

Listino Italia

PLC - HMI - Inverter

AC500 - AC500 eCo - AC500-XC - AC500 Safety (-XC)
CP400 - CP600
ACS55 - ACS150 - ACS355 - ACS310
ACS550 - ACH550

Rev. 01/2015



Power and productivity
for a better world™



INDICE

PLC

Pag.

AC500 e opzioni	3-4-5
AC500 serie classica	5
AC500 eCo e opzioni	6
AC500-Safety (-XC)	7
AC500 XC	8-9

HMI

Pag.

CP400	10
CP600	11

Inverter

Pag.

ACS55 e opzioni	12
ACS150	12
ACS355 e bus di campo con codice + addizionale	13
ACS355 IP66/67/69k	14
ACS355 Solar Pump IP20	15
ACS310	16
Opzioni Drives ACS150 - ACS355 - ACS310	17-18
ACS550 IP21	19
ACS550 IP54	20
ACH550 IP21	21
ACH550 IP54	22
Opzioni Drives ACS550 - ACH550	23

Coordinamento chopper e resistenze di frenatura

Pag.

ACS150 - ACS355	24
ACS550	25

Coordinamento filtri EMC primo ambiente

Pag.

ACS150 - ACS355 - ACS310	26
--------------------------	----

Coordinamento induttanze

Pag.

ACS150 - ACS355 - ACS310	27
ACS550 - ACH550	28

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Unità centrale (CPU)			
PM572	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.09 ms, 24Vcc	ES 990 1	387,00
PM573-ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.09 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 991 9	940,00
PM582	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, 24Vcc	ES 992 7	580,00
PM583-ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 1024Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 993 5	1.320,00
PM590-ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 2048Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 994 3	1.625,00
PM591-ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 4096Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 995 0	2.300,00
PM591-2ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 4096Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, 2x onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 878 8	3.625,00
PM592-ETH	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 4096Kb ram/flash-eprom, user flashdisk 4Gb, 1K operazioni bit in 0.002 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 958 8	2.616,00
PM595-4ETH-F	CPU AC500 firmware 2.0, frequenza clock processore 1.3GHz, memoria 16Mb programma / 16 Mb dati, user flashdisk 4Gb, 1K operazioni bit in 0.0006 ms, 2x onboard ethernet, 2x ethernet con protocollo configurabile PROFinet e EtherCAT, web-server, alimentazione 24Vcc	ES 864 8	5.950,00
Base di connessione per unità centrale (CPU)			
TB511-ETH	Base di connessione CPU AC500, 1 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet	ES 596 6	258,08
TB521-ETH	Base di connessione CPU AC500, 2 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 ethernet	ES 597 4	311,69
TB523-2ETH	TB523-2ETH Base di connessione CPU AC500, 2 slot coprocessore, 1 Porta FBP, Porta RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), 2x porte RJ45 Ethernet	ES 879 6	286,00
TB541-ETH	Base di connessione CPU AC500, 4 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet	ES 598 2	344,09
Modulo Ingressi/Uscite			
DI524	Modulo di espansione ingressi digitali, 32 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc	ES 506 5	261,82
DO524	Modulo di espansione uscite digitali, 32 Canali di Uscita Digitale 24 Vcc	ES 880 4	420,00
DC522	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc	ES 094 2	279,03
DC523	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 24 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc	ES 095 9	336,27
DC532	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc, 16 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc	ES 507 3	357,82
DX522	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 8 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc, 8 Canali di Uscita digitale relé 230 Vac 3A	ES 508 1	220,69
DX531	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 8 Canali di Ingresso Digitale 230 Vac, 4 canali di Uscita digitale relé 230 Vac 3A	ES 509 9	203,47
AX521	Modulo di espansione misto analogico, 4 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), 4 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit	ES 111 4	500,83
AX522	Modulo di espansione misto analogico, 8 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), 8 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit	ES 510 7	729,36
AI523	Modulo di espansione ingressi analogici, 16 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), risoluzione 12 Bit	ES 108 0	736,94
AO523	Modulo di espansione Uscite analogiche, 16 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit	ES 109 8	779,89
AI531	Modulo di espansione ingressi analogici, 8 canali di ingresso analogico singolarmente configurabili (0-5V, 0-10V, +/-50mV, +/-500mV, +/-1V, +/-5V, +/-10V, 0-20mA, 4-20mA, +/-20mA, Pt100, Pt1000, Cu50, termocoppie J/K/T/N/S), risoluzione temperatura 0.1/0.01°C, risoluzione correnti e tensioni 15 bit+segno	ES 102 3	683,65
DA501	Modulo di espansione misto analogico/digitale, 16 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, 4 canali ingresso analogico (V/I/RTD), 2 canali uscita analogica (V/I), risoluzione 12 bit + segno	ES 460 5	455,10
CD522	Scheda counter a doppio canale con modalità operative singolarmente configurabili, frequenza max 300KHz, segnale ingressi veloci configurabile (differenziale 422/24Vcc/5Vcc/ sinusoidale 1Vpp), lettura encoder assoluto protocollo SSI, 2 ingressi e 8 ingressi/uscite digitali configurabili, uscita 5V per alimentazione sensori, 2 uscite PWM (frequenza massima 100KHz)	ES 103 1	475,44
Base di connessione per moduli Ingresso/Uscita			
TU515	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita digitale/analogico con morsettiera a vite	ES 679 0	83,52
TU515-GER	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita digitale/analogico con morsettiera a vite	ES 871 3	98,00
TU516	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita digitale/analogico con morsettiera a molla	ES 680 8	83,52
TU516-GER	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita digitale/analogico con morsettiera a molla	ES 872 1	98,00
TU531	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita a relé con morsettiera a vite	ES 683 2	93,51
TU532	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita a relé con morsettiera a molla	ES 684 0	93,51

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Processori di comunicazione e moduli funzionali			
CM572-DP	Processore di comunicazione Profibus-DP	ES 512 3	827,84
CM574-RS	Processore di comunicazione seriale RS232/485, 2 canali configurabili con protocollo ASCII-ModBusRTU-CS31, baudrate configurabile da 9.6 Kbit/s a 187.5 Kbit/s, liberamente programmabile con Control Builder (memoria programma 256Kb)	ES 515 6	662,41
CM574-RCOM	Processore di comunicazione seriale che supporta il protocollo remoto RCOM/RCOM+, 1 porta con interfaccia RCOM + 1 porta console, interfaccia fisica RS232/485	ES 844 0	890,00
CM575-DN	Processore di comunicazione DeviceNet	ES 513 1	827,84
CM577-ETH	Processore di comunicazione Ethernet	ES 511 5	827,84
CM578-CN	Processore di comunicazione CANopen	ES 514 9	827,84
CM579-PNIO	Processore di comunicazione ProfiNet	ES 516 4	998,00
CM579-ETHCAT	Processore di comunicazione EtherCAT	ES 050 4	998,00
CM588-CN	Processore di comunicazione CANopen Slave	ES 959 6	527,00
CM589-PNIO	Processore di comunicazione ProfiNet Slave	ES 768 1	667,24
CM597-ETH	Processore di comunicazione Ethernet	ES 867 1	828,00
DC541-CM	Modulo coprocessore con 8 ingressi/uscite digitali configurabili a 24Vcc, modalità operativa interrupt o counter configurabile, contatori veloci fino a 50KHz, uscite veloci PWM (frequenza massima fino a 10KHz)	ES 096 7	400,66
Accessori			
TK501	Cavo di programmazione CPU serie AC500, COM2	ES 689 9	103,49
TK502	Cavo di programmazione CPU serie AC500, COM1	ES 690 7	103,49
TA521	Batteria al litio tamponamento dati per CPU serie AC500	ES 692 3	42,39
TA541	TA541 Batteria al litio tamponamento dati per CPU serie AC500	ES 866 3	85,00
TA523	TA 523 Accessori per etichettatura canali su moduli I/U serie S500	ES 700 4	31,17
TA524	Modulo di comunicazione finto (dummy) per base CPU serie S500	ES 701 2	6,23
TA525	TA 525 Accessori per etichettatura moduli I/U serie S500	ES 702 0	6,23
TA526	Accessori per montaggio a parete PLC serie AC500 e moduli S500 (10 pz)	ES 706 1	6,23
KITCompleti			
KIT-MULTIPUMP-01	Kit completo hardware + software parametrizzabile per gestione di un sistema max 5 pompe interfaccia analogica	ES 842 4	1.990,00
KIT-POWMONITOR556-01	Sistema di monitoraggio e datalogging energia con SW predefinito e parametrizzazione via web server	ES 877 0	1.990,00
Moduli bus per remozione Ingressi/Uscite			
DC505-FBP	Modulo remozione Ingressi/Uscite tramite FBP, con 8 Canali di Ingresso digitale 24 Vcc, 8 Canali Digitali Configurabili	ES 504 0	259,32
DC551-CS31	Modulo remozione Ingressi/Uscite tramite Bus Cs31, con 8 Canali di Ingresso digitale 24 Vcc, 16 Canali Digitali Configurabili	ES 505 7	413,92
CI501-PNIO	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno	ES 069 4	786,00
CI502-PNIO	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc	ES 070 2	419,00
CI504-PNIO	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 3 porte seriali RS232/RS422/RS485 con interfaccia ASCII	ES 961 2	714,00
CI506-PNIO	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 2 porte seriali RS232/RS422/RS485 con interfaccia ASCII, 1 porta CANopen Master	ES 964 6	1.118,00
CI511-ETHCAT	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete EtherCAT, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno, funzionalità cam-switch	ES 080 1	781,00
CI512-ETHCAT	Modulo remozione ingressi/uscite tramite rete EtherCAT, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc, funzionalità cam-switch	ES 090 0	417,00
CI541-DP	Modulo di remozione ingressi/uscite tramite rete Profibus DP, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno	ES 971 1	817,00
CI542-DP	Modulo di remozione ingressi/uscite tramite rete Profibus DP, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc	ES 537 0	482,00
CI581-CN	Modulo di remozione ingressi/uscite tramite rete CANopen, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno	ES 996 8	817,00
CI582-CN	Modulo di remozione ingressi/uscite tramite rete CANopen, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc	ES 542 0	482,00
CI590-CS31-HA	Modulo remozione ingressi/uscite tramite doppia interfaccia bus CS31 per gestione ridondanza o semplice backup di CPU, 16 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc	ES 092 6	553,85
CI592-CS31	Modulo remozione ingressi/uscite tramite bus CS31, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno	ES 538 8	512,40
Base di connessione per Moduli remozione Ingressi/Uscite			
TU505	Base di connessione Modulo DC505-FBP con morsettiera a vite	ES 654 3	83,52
TU506	Base di connessione Modulo DC505-FBP con morsettiera a molla	ES 678 2	83,52
TU507-ETH	Base di connessione moduli ProfiNet/EtherCAT con morsettiera a vite	ES 466 2	124,00
TU508-ETH	Base di connessione moduli ProfiNet/EtherCAT con morsettiera a molla	ES 465 4	124,00
TU510	Base di connessione moduli Profibus con morsettiera a molla	ES 543 8	95,00
TU518	Base di connessione moduli CANopen/DeviceNet con morsettiera a molla	ES 997 6	95,00
TU520-ETH	Base di connessione moduli ProfiNet con morsettiera a molla	ES 998 4	166,00
TU551	Base di connessione Modulo DC551-CS31 con morsettiera a vite	ES 685 7	83,52
TU552	Base di connessione Modulo DC551-CS31 con morsettiera a molla	ES 686 5	83,52

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Accessori			
MC502	SD Card per salvataggio dati, ricette, programma etc. per CPU serie AC500 e AC500-eCo	ES 691 5	84,78
TK503	Cavo di programmazione RS485 per plc serie AC500 e AC500-eCo, connettore USB/SubD9	ES 163 5	113,08
Software			
DM-TOOL	Automation Builder, Software di programmazione PLC AC500, AC500-eCo, AC500-S, HMI CP600, Drives, Prodotti Motion e Robot	ES 841 6	490,00
DM-TOOL-UPGR	Automation Builder, upgrade verso licenza STANDARD, software di programmazione PLC AC500, AC500-eCo, AC500-S, HMI CP600, Drives, Prodotti Motion e Robot	ES 859 8	390,00
DM-PREM	Automation Builder, licenza PREMIUM, software di programmazione PLC AC500, AC500-eCo, AC500-S, HMI CP600, Drives, Prodotti Motion e Robot	ES 860 6	1.880,00
DM-PREM-UPGR	Automation Builder, upgrade verso licenza PREMIUM, software di programmazione PLC AC500, AC500-eCo, AC500-S, HMI CP600, Drives, Prodotti Motion e Robot	ES 862 2	1.390,00
DM-KEY	Chiave USB per licenza portatile di Automation Builder	ES 863 0	140,00
PS541-HMI	Licenza run-time per l'utilizzo di CoDeSys HMI (per singolo PC)	ES 117 1	240,76
PS552-MC-E	Libreria software Motion Control PLC-OPEN per funzioni di posizionamento punto a punto, sincronismo e interpolazione di assi	ES 884 6	450,00
CPU e base di connessione AC500 serie classica			
PM571	CPU AC500 serie classica, memoria programma 64Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.09 ms, alimentazione 24Vcc	ES 495 1	387,73
PM571-ETH	CPU AC500 serie classica, memoria programma 64Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.09 ms, coprocessore ethernet integrato, alimentazione 24Vcc	ES 496 9	967,48
PM581	CPU AC500 serie classica, memoria programma 256Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, alimentazione 24Vcc	ES 497 7	493,71
PM581-ETH	CPU AC500 serie classica, memoria programma 256Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, coprocessore ethernet integrato, alimentazione 24Vcc	ES 499 3	1.072,20
PM581-ARCNET	CPU AC500 serie classica, memoria programma 256Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, interfaccia arcnet, alimentazione 24Vcc	ES 498 5	915,13
PM582	CPU AC500 serie classica, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, alimentazione 24Vcc	ES 075 1	876,47
PM582-ETH	CPU AC500 serie classica, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, coprocessore ethernet integrato, alimentazione 24Vcc	ES 076 9	1.502,52
PM582-ARCNET	CPU AC500 serie classica, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, interfaccia arcnet, alimentazione 24Vcc	ES 000 9	1.383,83
PM590	CPU AC500 serie classica, memoria programma 2Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, alimentazione 24Vcc	ES 001 7	1.213,10
PM590-ETH	CPU AC500 serie classica, memoria programma 2Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, coprocessore ethernet integrato, alimentazione 24Vcc	ES 003 3	1.698,34
PM590-ARCNET	CPU AC500 serie classica, memoria programma 2Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, interfaccia arcnet, alimentazione 24Vcc	ES 002 5	1.496,14
PM591	CPU AC500 serie classica, memoria programma 4Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, alimentazione 24Vcc	ES 500 8	1.756,70
PM591-ETH	CPU AC500 serie classica, memoria programma 4Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, coprocessore ethernet integrato, alimentazione 24Vcc	ES 502 4	2.299,02
PM591-ARCNET	CPU AC500 serie classica, memoria programma 4Mb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, interfaccia arcnet, alimentazione 24Vcc	ES 501 6	2.028,47
TB511-ETH	Base di connessione CPU AC500 serie classica, 1 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet	ES 650 1	258,08
TB511-ARCNET	Base di connessione CPU AC500 serie classica, 1 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta Arcnet	ES 113 0	268,31
TB521-ETH	Base di connessione CPU AC500 serie classica, 2 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet	ES 651 9	311,69
TB521-ARCNET	Base di connessione CPU AC500 serie classica, 2 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta Arcnet	ES 653 5	311,69
TB541-ETH	Base di connessione CPU AC500 serie classica, 4 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet	ES 652 7	344,09
Accessori FBP Profibus e DeviceNet slave			
PDP22-FBP.025	PDP22-FBP.025 Cavo Profibus, lunghezza 0,25 metri	ES 765 7	640,00
PDF11-FBP.050	PDF11-FBP.050 Cavo connettore femmina, lunghezza 0,5 metri	ES 766 5	48,00
PDM11-FBP.050	PDM11-FBP.050 Cavo connettore maschio lunghezza 0,5 metri	ES 874 7	48,00
PDR11-FBP.150	PDR11-FBP.150 resistenza di terminazione	ES 767 3	252,00
DNP21-FBP.025	DNP21-FBP.025 Cavo DeviceNet lunghezza 0,25 metri	ES 041 3	448,00
DNF11-FBP.050	DNF11-FBP.050 Cavo connettore femmina, lunghezza 0,5 metri	ES 042 1	53,00
DNM11-FBP.050	DNM11-FBP.050 Cavo connettore maschio, lunghezza 0,5 metri	ES 873 9	53,00
DNR11-FBP.120	DNR11-FBP.120 resistenza di terminazione	ES 043 9	39,00

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Unità centrale (CPU)			
PM554-TP	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 8 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali 24Vcc, alimentazione 24Vcc	ES 136 1	309,00
PM554-TP-ETH	CPU AC500-eCo, interfaccia ethernet, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 8 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali 24Vcc, alimentazione 24Vcc	ES 567 7	572,00
PM554-RP	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 8 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, alimentazione 24Vcc	ES 568 5	309,00
PM554-RP-AC	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 8 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, alimentazione 100/240Vac	ES 137 9	334,00
PM564-TP	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali 24Vcc, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 24Vcc	ES 145 2	383,00
PM564-TP-ETH	CPU AC500-eCo, interfaccia ethernet, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali 24Vcc, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 24Vcc	ES 571 9	654,00
PM564-RP	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 24Vcc	ES 572 7	383,00
PM564-RP-ETH	CPU AC500-eCo, interfaccia ethernet, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 24Vcc	ES 147 8	654,00
PM564-RP-AC	CPU AC500-eCo, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 100/240Vac	ES 157 7	400,00
PM564-RP-ETH-AC	CPU AC500-eCo, interfaccia ethernet, memoria programma 128Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 6 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali relè 2A, 2 ingressi analogici 0-10V, 1 uscita analogica configurabile 0-10V/0-20mA/4-20mA, risoluzione 10 bit, alimentazione 100/240Vac	ES 151 0	671,00
PM556-TP-ETH	CPU AC500-eCo, interfaccia ethernet, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.1 ms, 8 ingressi digitali 24Vcc sink/source, 6 uscite digitali 24Vcc, alimentazione 24Vcc	ES 882 0	890,00
Modulo di espansione Ingressi/Uscite			
DI561	Modulo di espansione ingressi digitali, 8 canali di ingresso digitale 24Vcc sink/source, cablaggio con connettori a 9 poli	ES 457 1	109,25
DI562	Modulo di espansione ingressi digitali, 16 canali di ingresso digitale 24Vcc sink/source, cablaggio con	ES 458 9	155,85
DI571	Modulo di espansione ingressi digitali, 8 canali di ingresso digitale 110/240Vac, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 459 7	210,49
DO561	Modulo di espansione uscite digitali, 8 canali di uscita digitale 24Vcc, cablaggio con connettori a 11 poli	ES 539 6	130,15
DO562	Modulo di espansione uscite digitali, 16 canali di uscita digitale 24Vcc, cablaggio con connettori a 11 poli	ES 854 9	206,00
DO571	Modulo di espansione uscite digitali, 8 canali di uscita digitale relè 2A, cablaggio con connettori a 11 poli	ES 218 7	152,64
DO572	Modulo di espansione uscite digitali, 8 canali di uscita digitale triac 120/240Vac, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 229 4	228,16
DO573	Modulo di espansione uscite digitali, 16 canali di uscita digitale relè 2A, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 855 6	241,00
DX561	Modulo di espansione misto ingressi uscite digitali, 8 canali di ingresso digitale 24Vcc sink/source, 8 canali di uscita digitale 24Vcc, cablaggio con	ES 232 8	191,20
DX571	Modulo di espansione misto ingressi uscite digitali, 8 canali di ingresso digitale 24Vcc sink/source, 8 canali di uscita digitale relè 2A, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 260 9	207,27
DC561	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, cablaggio con connettore interfast HE10-20	ES 215 3	241,01
DC562	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 853 1	225,00
AI561	Modulo espansione ingressi analogici, 4 canali di ingresso analogico configurabili (+/- 2.5V, +/- 5V, 0-5V, 0-10V, 0-20mA, 4-20mA), risoluzione 12 bit (bipolare 11+segno), cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 461 3	244,22
AO561	Modulo di espansione uscite analogiche, 2 canali di uscita analogica configurabili (+/-10V, 0-20mA, 4-20mA), risoluzione 12 bit (bipolare 11+segno), cablaggio con connettori a 11 poli	ES 212 0	273,15
AX561	Modulo di espansione misto analogico, 4 canali di ingresso analogico configurabile (+/- 2.5V, +/- 5V, 0-5V, 0-10V, 0-20mA, 4-20mA), 2 canali di uscita analogica configurabile (+/-10V, 0-20mA, 4-20mA), risoluzione 12 bit (bipolare 11+segno), cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 213 8	361,51
AI562	Modulo espansione ingressi analogici, 2 canali di ingresso analogico configurabili (Pt100, Pt1000, Ni100, Ni1000, 150ohm, 300ohm), risoluzione temperatura 0.1°C, risoluzione resistenza 15 bit, RTD a 2 o 3 fili, cablaggio con connettori a 11 poli	ES 207 0	342,23
AI563	Modulo di espansione ingressi analogici, 4 canali di ingresso analogico configurabili (termocoppie tipo J/K/R/S/T/E/N, +/-80mV), risoluzione temperatura 0.1°C, risoluzione tensione 15 bit + segno, cablaggio con connettori a 9+11 poli	ES 210 4	335,82
FM562	Scheda generazione impulsi per posizionamento semplice asse, doppio canale, freq. max 250kHz, interfaccia RS422, CW/CCW, Pulse/Direction	ES 883 8	465,00
Morsetti estraibili			
TA563-9	Connettore estraibile 9 poli a vite per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo laterale (ordinare a multipli di 6)	ES 122 1	4,57
TA563-11	Connettore estraibile 11 poli a vite per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo laterale (ordinare a multipli di 6)	ES 123 9	5,47
TA565-9	Connettore estraibile 9 poli a molla per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo frontale (ordinare a multipli di 6)	ES 125 4	4,57
TA565-11	Connettore estraibile 11 poli a molla per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo frontale (ordinare a multipli di 6)	ES 128 8	5,47
TA564-9	Connettore estraibile 9 poli a vite per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo frontale (ordinare a multipli di 6)	ES 119 7	9,10
TA564-11	Connettore estraibile 11 poli a vite per moduli I/U S500-eCo, ingresso cavo frontale (ordinare a multipli di 6)	ES 120 5	10,93
Accessori			
MC503	Adattatore memory card per cpu serie eCo (SD card non inclusa)	ES 160 1	34,62
TA561-RTC	Orologio-datario per cpu serie AC500-eCo (non inclusa batteria al litio standard CR 2032)	ES 177 5	40,39
TA562-RS	Interfaccia seriale COM2 per CPU serie AC500-eCo (RS485)	ES 193 2	45,00
TA562-RS-RTC	Orologio-datario e interfaccia seriale COM2 per CPU serie AC500-eCo (non inclusa batteria al litio standard CR 2032)	ES 196 5	69,23
TK504	Cavo di programmazione RS485 per plc serie AC500-eCo, connettore USB/fili	ES 174 2	138,47
TA566	Accessori per il montaggio a parete PLC serie AC500-eCo e moduli I/U S500-eCo (100 pz)	ES 696 4	57,00
TA570	Set parti di ricambio per CPU serie AC500-eCo (6 connettori alimentazione, 6 connettori seriale opzionale, 6 plastiche chiusura vano accessori)	ES 183 3	69,00
Varie			
KIT-MULTIPUMP-01	Kit completo HW + SW parametrizzabile per gestione di un sistema max 5 pompe interfaccia analogica	ES 842 4	1.999,00
TA574-D-T-ETH	AC500-eCo Starter kit, contiene 1 CPU PM554-T-ETH + 1 Cavo di programmazione + 1 Digital input simulator + 1 Software PS501 non licenziato + 1 manuale "Getting started"	ES 101 5	430,00
BACKPACK	Zaino per il kit AC500-eCo	ES 100 7	50,00

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
AC500 Safety			
SM560-S	CPU AC500 Safety per applicazioni fino a SIL3 e Performance Level e, 1 Mb di memoria programma, 1 MB di memoria dati di cui 120 kB ritentivi, 0,05us per operazione binaria, 0,06us per operazione su word, 0,50us per istruzione float	ES 838 2	1.995,00
AI581-S	Modulo Safety di espansione ingressi analogici, 4 Canali di Ingresso Analogico (4...20mA) SIL2 oppure 2 Canali di Ingresso Analogico (4...20mA) SIL3	ES 835 8	990,00
DI581-S	Modulo Safety di espansione ingressi digitali, 16 canali di ingresso digitale SIL2 oppure 8 canali di ingresso digitale SIL3 + 8 canali di test	ES 836 6	825,00
DX581-S	Modulo Safety di espansione misto ingressi/uscite digitali, 8 canali di ingresso digitale SIL2 oppure 4 canali di ingresso digitale SIL3 + 8 canali di uscita digitale SIL3 + 4 canali di test	ES 837 4	930,00
TU582-S	Base di connessione per Moduli I/O AC500-S	ES 839 0	118,00
AC500 Safety XC			
SM560-S-XC	CPU AC500 Safety per applicazioni fino a SIL3 e Performance Level e, 1 Mb di memoria programma, 1 MB di memoria dati di cui 120 kB ritentivi, 0,05us per operazione binaria, 0,06us per operazione su word, 0,50us per istruzione float, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 850 7	2.490,00
AI581-S-XC	Modulo Safety di espansione ingressi analogici, 4 Canali di Ingresso Analogico (4...20mA) SIL2 oppure 2 Canali di Ingresso Analogico (4...20mA) SIL3, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 847 3	1.235,00
DI581-S-XC	Modulo Safety di espansione ingressi digitali, 16 canali di ingresso digitale SIL2 oppure 8 canali di ingresso digitale SIL3 + 8 canali di test, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 848 1	1.030,00
DX581-S-XC	Modulo Safety di espansione misto ingressi/uscite digitali, 8 canali di ingresso digitale SIL2 oppure 4 canali di ingresso digitale SIL3 + 8 canali di uscita digitale SIL3 + 4 canali di test, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 849 9	1.155,00
TU582-S-XC	Base di connessione per Moduli I/O AC500-S, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 851 5	146,00
Software			
PS501-S	Licenza per la programmazione dei prodotti AC500 Safety	ES 840 8	2.420,00

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Unità centrale (CPU)			
PM573-ETH-XC	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.09 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc, modulo XC condizioni operative e ambientali estese	ES 579 2	1.175,00
PM582-XC	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 512Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, alimentazione 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 586 7	725,00
PM583-ETH-XC	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 1024Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.07 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 587 5	1.650,00
PM591-ETH-XC	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 4096Kb ram/flash-eprom, 1K operazioni bit in 0.002 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 592 5	2.875,00
PM592-ETH-XC	CPU AC500 firmware 2.0, memoria programma 4096Kb ram/flash-eprom, user flashdisk 4Gb, 1K operazioni bit in 0.002 ms, onboard ethernet, web-server, alimentazione 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 637 8	3.270,00
PM595-4ETH-M-XC	AC500 firmware 2.0, frequenza clock processore 1.0GHz, memoria 16Mb programma / 16 Mb dati, user flashdisk 4Gb, 1K operazioni bit in 0.0006 ms, 2x onboard ethernet, 2x ethernet con protocollo configurabile PROFINet e EtherCAT, web-server, alimentazione 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 865 5	7.435,00
Base di connessione per unità centrale (CPU)			
TB511-ETH-XC	Base di connessione CPU AC500, 1 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 640 2	323,00
TB521-ETH-XC	Base di connessione CPU AC500, 2 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 642 8	389,00
TB541-ETH-XC	Base di connessione CPU AC500, 4 slot coprocessore, 1 Porta FBP, 2 Porte RS232/485 (Ascii, Modbus-RTU, CS31), porta RJ45 Ethernet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 656 8	430,00
Modulo Ingressi/Uscite			
DI524-XC	Modulo di espansione ingressi digitali, 32 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 660 0	326,00
DO524-XC	Modulo di espansione uscite digitali, 32 Canali di Uscita Digitale 24 Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 881 2	522,00
DC522-XC	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 668 3	349,00
DC523-XC	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 24 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 999 2	420,00
DC532-XC	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 16 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc, 16 Canali digitali configurabili (I/U) 24 Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 976 0	446,00
DX522-XC	Modulo di espansione misto ingressi/uscite digitali, 8 Canali di Ingresso Digitale 24 Vcc, 8 Canali di Uscita digitale relé 230 Vac 3A, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 714 5	275,00
AI523-XC	Modulo di espansione ingressi analogici, 16 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), risoluzione 12 Bit, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 723 6	920,00
AI531-XC	Modulo di espansione ingressi analogici, 8 canali di ingresso analogico singolarmente configurabili (0-5V, 0-10V, +/-50mV, +/-500mV, +/-1V, +/-5V, +/-10V, 0-20mA, 4-20mA, +/-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000, Cu50, termocoppie J/K/T/N/S), risoluzione temperatura 0.1/0.01°C, risoluzione correnti e tensioni 15 bit+segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 731 9	854,00
AO523-XC	Modulo di espansione Uscite analogiche, 16 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 735 0	974,00
AX521-XC	Modulo di espansione misto analogico, 4 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), 4 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 737 6	625,00
AX522-XC	Modulo di espansione misto analogico, 8 Canali di Ingresso Analogico (0-10 V, +/-10 V, 0/4-20mA, Pt100, Pt1000, Ni1000), 8 Canali di Uscita Analogica +/-10 V, 0/4-20 mA, risoluzione 12 Bit, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 741 8	911,00
DA501-XC	Modulo di espansione misto analogico/digitale, 16 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, 4 canali ingresso analogico (V/I/RTD), 2 canali uscita analogica (V/I), risoluzione 12 bit + segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 750 9	569,00
CD522-XC	Scheda counter a doppio canale con modalità operative singolarmente configurabili, frequenza massima 300KHz, segnale ingressi veloci configurabile (differenziale 422 / 24Vcc / 5Vcc / sinusoidale 1Vpp), lettura encoder assoluto protocollo SSI, 2 ingressi e 8 ingressi/uscite digitali configurabili, uscita 5V per alimentazione sensori, 2 uscite PWM (frequenza massima 100KHz), modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 764 0	594,00

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Base di connessione per moduli Ingresso/Uscita			
TU510-XC	Base di connessione moduli Profibus con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 825 9	125,00
TU516-XC	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita digitale/analogico con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 811 9	104,00
TU518-XC	Base di connessione moduli CANopen/DeviceNet con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 827 5	125,00
TU532-XC	Base di connessione per Moduli Ingresso/Uscita a relé con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 812 7	116,00
Base di connessione per Moduli remotazione Ingressi/Uscite			
TU508-ETH-XC	Base di connessione moduli ProfiNet/EtherCAT con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 817 6	155,00
TU520-ETH-XC	Base di connessione moduli ProfiNet con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 828 3	208,00
TU552-CS31-XC	Base di connessione Modulo DC551-CS31 con morsettiera a molla, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 834 1	104,00
Moduli bus per remotazione Ingressi/Uscite			
DC541-CM-XC	Modulo coprocessore con 8 ingressi/uscite digitali configurabili a 24Vcc, modalità operativa interrupt o counter configurabile, contatori veloci fino a 50 KHz, uscite veloci PWM (frequenza massima fino a 10KHz), modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 856 4	500,00
DC551-CS31-XC	Modulo di remotazione Ingressi/Uscite tramite Bus Cs31, con 8 Canali di Ingresso digitale 24 Vcc, 16 Canali Digitali Configurabili, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 888 7	516,00
CI501-PNIO-XC	Modulo remotazione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 897 8	983,00
CI502-PNIO-XC	Modulo remotazione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 902 6	660,00
CI504-PNIO-XC	Modulo remotazione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 3 porte seriali RS232/RS422/RS485 con interfaccia ASCII, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 908 3	893,00
CI506-PNIO-XC	Modulo remotazione ingressi/uscite tramite rete ProfiNet, 2 porte seriali RS232/RS422/RS485 con interfaccia ASCII, 1 porta CANopen Master, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 915 8	1.398,00
CI541-DP-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite rete Profibus DP, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 927 3	1.021,00
CI542-DP-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite rete Profibus DP, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 934 9	620,00
CI581-CN-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite rete CANopen, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 936 4	1.021,00
CI582-CN-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite rete CANopen, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali uscita digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 937 2	620,00
CI590-CS31-HA-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite doppia interfaccia bus CS31 per gestione ridondanza o semplice backup di CPU, 16 canali digitali configurabili ingresso/uscita 24Vcc, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 941 4	691,00
CI592-CS31-XC	Modulo di remotazione ingressi/uscite tramite bus CS31, 8 canali ingresso digitale 24Vcc, 8 canali digitali configurabili (I/U) 24Vcc, 4 ingressi analogici configurabili (V/I/RTD), 2 uscite analogiche configurabili (V/I), risoluzione 12 bit + segno, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 945 5	640,00
Processori di comunicazione e moduli funzionali			
CM572-DP-XC	Processore di comunicazione Profibus-DP, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 949 7	1.034,00
CM577-ETH-XC	Processore di comunicazione Ethernet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 950 5	1.034,00
CM578-CN-XC	Processore di comunicazione CANopen Master, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 954 7	1.034,00
CM579-PNIO-XC	Processore di comunicazione ProfiNet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 955 4	1.248,00
CM588-CN-XC	Processore di comunicazione CANopen Slave, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 957 0	659,00
CM589-PNIO-XC	Processore di comunicazione ProfiNet Slave	ES 769 9	830,32
CM597-ETH-XC	Processore di comunicazione Ethernet, modulo XC per operatività in condizioni ambientali estese	ES 868 9	1.034,00

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Terminale operatore grafico CP400			
CP410M	Terminale operatore grafico 3", 16 toni grigio LCD-STN, risoluzione 160X80, 16 tasti funzione, memoria applicazione 4MB, RTC, 1 porta seriale 232/422/485, alimentazione 24Vcc	ES 009 0	736,39
Terminali operatore touch CP400			
CP415M	Terminale operatore touch 3.5", 16 toni di grigio FSTN, risoluzione 240X240, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, 1 porta comunicazione seriale 232/422/485, alimentazione 24Vcc	ES 030 6	625,55
CP420B	Terminale operatore touch 4.7", 16 toni blu STN, risoluzione 240X128, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, alimentazione 24Vcc	ES 010 8	1.007,03
CP430B	Terminale operatore touch 5.7", 16 toni blu STN, risoluzione 320X240, 5 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, alimentazione 24Vcc	ES 011 6	1.126,00
CP430BP	Terminale operatore touch 5.7", 16 toni blu STN, risoluzione 320X240, 5 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, alimentazione 24Vcc	ES 031 4	1.419,24
CP430BP-ETH	Terminale operatore touch 5.7", 16 toni blu STN, risoluzione 320X240, 5 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, 1 porta ethernet, alimentazione 24Vcc	ES 033 0	1.481,58
CP430T	Terminale operatore touch 5.7", 64K colori TFT, risoluzione 320X240, 5 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, alimentazione 24Vcc	ES 034 8	1.525,47
CP430T-ETH	Terminale operatore touch 5.7", 64K colori TFT, risoluzione 320X240, 5 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 4MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 2 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, 1 porta ethernet, alimentazione 24Vcc	ES 035 5	1.832,77
CP435T	Terminale operatore touch 7", 64K colori TFT, risoluzione 800X480, 6 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 8MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 3 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, alimentazione 24Vcc	ES 032 2	2.463,58
CP435T-ETH	Terminale operatore touch 7", 64K colori TFT, risoluzione 800X480, 6 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 8MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 3 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, 1 porta ethernet, alimentazione 24Vcc	ES 036 3	2.489,05
CP440C-ETH	Terminale operatore touch 7.5", 64K colori STN, risoluzione 640X480, 6 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 8MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 3 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, 1 porta ethernet, alimentazione 24Vcc	ES 018 1	2.678,69
CP450T	Terminale operatore touch 10.4", 64K colori TFT, risoluzione 640X480, 7 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 8MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 3 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, alimentazione 24Vcc	ES 019 9	3.769,13
CP450T-ETH	Terminale operatore touch 10.4", 64K colori TFT, risoluzione 640X480, 7 tasti funzione + 1 menù, memoria applicazione 8MB, RTC, gestione allarmi e trends, memoria di 512KB per gestione ricette, CF card, 3 porte comunicazione seriale 232/422/485, interfaccia USB, 1 porta ethernet, alimentazione 24Vcc	ES 020 7	4.101,00
Cavi di programmazione e comunicazione CP400			
TK401	Cavo programmazione RS232 pannelli operatore serie CP400, connettore SubD9/SubD9, 4 mt.	ES 004 1	87,70
TK402	Cavo programmazione RS232 pannelli operatore serie CP400, connettore SubD9/SubD25, 4 mt.	ES 005 8	87,70
TK403	Cavo comunicazione RS232 per PLC AC31 serie 40/50, connettore MiniDin/SubD9, 4 mt.	ES 006 6	68,74
TK404	Cavo comunicazione RS232 per PLC AC31 serie 90, connettore SubD9/SubD9, 4 mt.	ES 007 4	68,74
TK405	Cavo comunicazione RS232 per PLC serie AC500, connettore SubD9/SubD9, 4 mt.	ES 008 2	68,74
TK406	Cavo comunicazione RS485 per PLC serie AC500-eCo, connettore SubD9/SubD9, 4 mt.	ES 264 1	85,64
Software CP400			
CP400Soft	Software programmazione pannelli operatori serie CP400 e documentazione	ES 021 5	142,23

Tipologia	Descrizione	Codice	Listino (€)
Terminali operatore touch CP600			
CP620	CP620 Pannello operatore touch 4.3" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 480x272, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 1x Porta USB 2.0 host, 24Vcc	ES 271 6	740,00
CP620-WEB	CP620-WEB Pannello operatore touch 4.3" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 480x272, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 1x Porta USB 2.0 host, 24Vcc	ES 273 2	740,00
CP630	CP630 Pannello operatore touch 5.7" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 320x240, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 24Vcc	ES 274 0	1.140,00
CP630-WEB	CP630-WEB Pannello operatore touch 5.7" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 320x240, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 24Vcc	ES 276 5	1.140,00
CP635	CP635 Pannello operatore touch 7" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x480, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 24Vcc	ES 277 3	1.500,00
CP635-WEB	CP635-WEB Pannello operatore touch 7" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x480, memoria utente 128MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 24Vcc	ES 316 9	1.500,00
CP651	CP651 Pannello operatore touch 10.4" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x600, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 351 6	2.740,00
CP651-WEB	CP651-WEB Pannello operatore touch 10.4" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x600, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 352 4	2.740,00
CP661	CP661 Pannello operatore touch 12.1" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x600, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 353 2	3.340,00
CP661-WEB	CP661-WEB Pannello operatore touch 12.1" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 800x600, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 354 0	3.340,00
CP665	CP665 Pannello operatore touch 13.3" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 1280x800, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 869 7	3.700,00
CP665-WEB	CP665-WEB Pannello operatore touch 13.3" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 1280x800, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 870 5	3.700,00
CP676	CP676 Pannello operatore touch 15" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 1024x768, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 355 7	4.060,00
CP676-WEB	CP676-WEB Pannello operatore touch 15" , 64K Colori TFT/LED, risoluzione 1024x768, memoria utente 256MB, RTC, 1xPorta di Comunicazione Seriale RS232/485/422, 2xPorte Ethernet 10/100 Mbit/s con switch integrato, 2x Porte USB 2.0 host, 1x SDCard, alimentazione 24Vcc	ES 404 3	4.060,00
Cavi di programmazione e comunicazione CP600			
TK681	TK681 Cavo comunicazione RS232: CP600-AC500	ES 269 0	52,00
TK682	TK682 Cavo comunicazione RS485: CP600-AC500 /CP600-AC500-eCo	ES 270 8	52,00

ACS55 - ACS150**ACS55**

Tipologia / Codice	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€)
Alimentazione monofase 200-240V (50/60Hz) con filtro EMC Civile				
ACS55-01E-01A4-2	A	0,18	1,4	155
ACS55-01E-02A2-2	A	0,37	2,2	171
ACS55-01E-04A3-2	B	0,75	4,3	210
ACS55-01E-07A6-2	D	1,5	7,6	271
ACS55-01E-09A8-2	D	2,2	9,8	320
Alimentazione monofase 200-240V (50/60Hz) senza filtro EMC				
ACS55-01N-01A4-2	A	0,18	1,4	142
ACS55-01N-02A2-2	A	0,37	2,2	158
ACS55-01N-04A3-2	B	0,75	4,3	194
ACS55-01N-07A6-2	C	1,5	7,6	252
ACS55-01N-09A8-2	C	2,2	9,8	297

Opzioni ACS55

RFDI-02	DriveConfig kit con cavo USB	227
ACS55-POT	Potenzimetro (in confezioni da 8)	26 cad.
ACS50-CLIP	Confezione da 50 clip di montaggio su guida DIN	309
ACS50-IFAB-1	Filtro EMC per cavi > 10m	73
CHK-A1	Reattanza ingresso monofase	46
CHK-B1	Reattanza ingresso monofase	49
CHK-C1	Reattanza ingresso monofase	64
CHK-D1	Reattanza ingresso monofase	77
ACS-CHK-B3	Reattanza uscita trifase	170
ACS-CHK-C3	Reattanza uscita trifase	206

ACS150

Tipologia / Codice	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€)
Alimentazione monofase 200-240V (50/60Hz)				
ACS150-01E-02A4-2	R0	0,37	2,4	217
ACS150-01E-04A7-2	R1	0,75	4,7	259
ACS150-01E-06A7-2	R1	1,1	6,7	321
ACS150-01E-07A5-2	R2	1,5	7,5	332
ACS150-01E-09A8-2	R2	2,2	9,8	399
Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)				
ACS150-03E-02A4-2	R0	0,37	2,4	269
ACS150-03E-03A5-2	R0	0,55	3,5	283
ACS150-03E-04A7-2	R1	0,75	4,7	342
ACS150-03E-06A7-2	R1	1,1	6,7	400
ACS150-03E-07A5-2	R1	1,5	7,5	435
ACS150-03E-09A8-2	R2	2,2	9,8	494
Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)				
ACS150-03E-01A2-4	R0	0,37	1,2	293
ACS150-03E-01A9-4	R0	0,55	1,9	312
ACS150-03E-02A4-4	R1	0,75	2,4	342
ACS150-03E-03A3-4	R1	1,1	3,3	395
ACS150-03E-04A1-4	R1	1,5	4,1	464
ACS150-03E-05A6-4	R1	2,2	5,6	498
ACS150-03E-07A3-4	R1	3	7,3	566
ACS150-03E-08A8-4	R1	4	8,8	642

ABB Machinery Drives

ACS355 IP20

ACS355						
Tipologia / Codice	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€) senza pannello	Listino (€) con pannello Base +J404	Listino (€) con pannello Assistant +J400
Alimentazione monofase 200-240V (50/60Hz)						
ACS355-01E-02A4-2	R0	0,37	2,4	252	313	452
ACS355-01E-04A7-2	R1	0,75	4,7	299	360	499
ACS355-01E-06A7-2	R1	1,1	6,7	372	433	572
ACS355-01E-07A5-2	R2	1,5	7,5	412	473	612
ACS355-01E-09A8-2	R2	2,2	9,8	454	515	654
Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)						
ACS355-03E-02A4-2	R0	0,37	2,4	278	339	478
ACS355-03E-03A5-2	R0	0,55	3,5	304	365	504
ACS355-03E-04A7-2	R1	0,75	4,7	365	426	565
ACS355-03E-06A7-2	R1	1,1	6,7	424	485	624
ACS355-03E-07A5-2	R1	1,5	7,5	473	534	673
ACS355-03E-09A8-2	R2	2,2	9,8	558	619	758
ACS355-03E-13A3-2	R2	3	13,3	607	668	807
ACS355-03E-17A6-2	R2	4	17,6	654	715	854
ACS355-03E-24A4-2	R3	5,5	24,4	904	965	1.104
ACS355-03E-31A0-2	R4	7,5	31	1.205	1.266	1.405
ACS355-03E-46A2-2	R4	11	46,2	1.569	1.631	1.769
Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)						
ACS355-03E-01A2-4	R0	0,37	1,2	372	433	572
ACS355-03E-01A9-4	R0	0,55	1,9	414	475	614
ACS355-03E-02A4-4	R1	0,75	2,4	449	511	649
ACS355-03E-03A3-4	R1	1,1	3,3	513	574	713
ACS355-03E-04A1-4	R1	1,5	4,1	579	640	779
ACS355-03E-05A6-4	R1	2,2	5,6	633	694	833
ACS355-03E-07A3-4	R1	3	7,3	819	880	1.019
ACS355-03E-08A8-4	R1	4	8,8	908	969	1.108
ACS355-03E-12A5-4	R3	5,5	12,5	1.012	1.073	1.212
ACS355-03E-15A6-4	R3	7,5	15,6	1.221	1.282	1.421
ACS355-03E-23A1-4	R3	11	23,1	1.520	1.581	1.720
ACS355-03E-31A0-4	R4	15	31	1.991	2.052	2.191
ACS355-03E-38A0-4	R4	18,5	38	2.555	2.616	2.755
ACS355-03E-44A0-4	R4	22	44	2.960	3.021	3.160

Prezzo bus di campo integrato con codice + addizionale		
Codice +	Descrizione	Listino (€)
+ K458	Modulo Modbus RTU	65
+ K457	Modulo CANopen	162
+ K454	Modulo PROFIBUS DP	208
+ K466	Modulo Ethernet IP - Modbus TCP - Profinet IO	208
+ K475	Modulo Ethernet IP - Modbus TCP - Profinet IO (Doppia Porta)	434
+ K451	Modulo DeviceNet	312
+ K469	Modulo EtherCAT	289
+ K470	Modulo Powerlink	434
+ K452	Modulo LonWorks	395
+ K462	Modulo ControlNET	912

* Le versioni di FW Speciale sono a pagina 16 del listino

ABB Machinery Drives

ACS355 IP66/67

ACS355 IP66/67

Tipologia / Codice <u>Pannello Assistant incluso</u>	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€)
Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)				
ACS355-03E-02A4-2+B063	R1	0,37	2,4	771
ACS355-03E-03A5-2+B063	R1	0,55	3,5	800
ACS355-03E-04A7-2+B063	R1	0,75	4,7	898
ACS355-03E-06A7-2+B063	R1	1,1	6,7	944
ACS355-03E-07A5-2+B063	R1	1,5	7,5	1.015
ACS355-03E-09A8-2+B063	R3	2,2	9,8	1.143
ACS355-03E-13A3-2+B063	R3	3	13,3	1.420
ACS355-03E-17A6-2+B063	R3	4	17,6	1.718
Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)				
ACS355-03E-01A2-4+B063	R1	0,37	1,2	688
ACS355-03E-01A9-4+B063	R1	0,55	1,9	698
ACS355-03E-02A4-4+B063	R1	0,75	2,4	724
ACS355-03E-03A3-4+B063	R1	1,1	3,3	835
ACS355-03E-04A1-4+B063	R1	1,5	4,1	878
ACS355-03E-05A6-4+B063	R1	2,2	5,6	947
ACS355-03E-07A3-4+B063	R1	3	7,3	1.062
ACS355-03E-08A8-4+B063	R1	4	8,8	1.228
ACS355-03E-12A5-4+B063	R3	5,5	12,5	1.429
ACS355-03E-15A6-4+B063	R3	7,5	15,6	1.696



ACS355 IP66/67 + Sezionatore

Tipologia / Codice <u>Pannello Assistant incluso</u>	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€) con sezionatore di ingresso incluso
Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)				
ACS355-03E-02A4-2+B063+F278	R1	0,37	2,4	967
ACS355-03E-03A5-2+B063+F278	R1	0,55	3,5	995
ACS355-03E-04A7-2+B063+F278	R1	0,75	4,7	1.094
ACS355-03E-06A7-2+B063+F278	R1	1,1	6,7	1.139
ACS355-03E-07A5-2+B063+F278	R1	1,5	7,5	1.209
ACS355-03E-09A8-2+B063+F278	R3	2,2	9,8	1.381
ACS355-03E-13A3-2+B063+F278	R3	3	13,3	1.656
ACS355-03E-17A6-2+B063+F278	R3	4	17,6	1.955
Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)				
ACS355-03E-01A2-4+B063+F278	R1	0,37	1,2	866
ACS355-03E-01A9-4+B063+F278	R1	0,55	1,9	875
ACS355-03E-02A4-4+B063+F278	R1	0,75	2,4	901
ACS355-03E-03A3-4+B063+F278	R1	1,1	3,3	1.012
ACS355-03E-04A1-4+B063+F278	R1	1,5	4,1	1.056
ACS355-03E-05A6-4+B063+F278	R1	2,2	5,6	1.122
ACS355-03E-07A3-4+B063+F278	R1	3	7,3	1.240
ACS355-03E-08A8-4+B063+F278	R1	4	8,8	1.405
ACS355-03E-12A5-4+B063+F278	R3	5,5	12,5	1.642
ACS355-03E-15A6-4+B063+F278	R3	7,5	15,6	1.908



* Le versioni di FW Speciale sono a pagina 16 del listino

ACS355 SOLAR PUMP IP20 +N827

Tipologia / Codice	Telaio	Potenza kW	Corrente A	Listino (€) senza pannello	Listino (€) con pannello Base +J404	Listino (€) con pannello Assistant +J400
Alimentazione da 125/400 Vcc o monofase 200-240V (50/60Hz)						
ACS355-01E-04A7-2+N827	R1	0,37	4,7	348	409	548
ACS355-01E-06A7-2+N827	R1	0,75	6,7	416	477	616
ACS355-01E-07A5-2+N827	R2	1,1	7,5	470	531	670
ACS355-01E-09A8-2+N827	R2	1,5	9,8	503	564	703
Alimentazione da 125/400 Vcc o Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)						
ACS355-03E-03A5-2+N827	R0	0,37	3,5	465	526	665
ACS355-03E-04A7-2+N827	R1	0,55	4,7	481	542	681
ACS355-03E-06A7-2+N827	R1	0,75	6,7	548	609	748
ACS355-03E-07A5-2+N827	R1	1,1	7,5	615	676	815
ACS355-03E-09A8-2+N827	R2	1,5	9,8	656	717	856
ACS355-03E-13A3-2+N827	R2	2,2	13,3	723	784	923
ACS355-03E-17A6-2+N827	R2	3	17,6	767	828	967
ACS355-03E-24A4-2+N827	R3	4	24,4	940	1001	1.140
ACS355-03E-31A0-2+N827	R4	5,5	31,0	1299	1360	1.499
ACS355-03E-46A2-2+N827	R4	7,5	46	1.601	1662	1.801
Alimentazione da 250/800 Vcc o Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)						
ACS355-03E-01A9-4+N827	R0	0,37	1,9	585	646	785
ACS355-03E-02A4-4+N827	R1	0,55	2,4	600	661	800
ACS355-03E-03A3-4+N827	R1	0,75	3,3	635	696	835
ACS355-03E-04A1-4+N827	R1	1,1	4,1	679	740	879
ACS355-03E-05A6-4+N827	R1	1,5	5,6	770	831	970
ACS355-03E-07A3-4+N827	R1	2,2	7,3	935	996	1.135
ACS355-03E-08A8-4+N827	R1	3	8,8	1005	1066	1.205
ACS355-03E-12A5-4+N827	R3	4	12,5	1159	1220	1.359
ACS355-03E-15A6-4+N827	R3	5,5	15,6	1.369	1430	1.569
ACS355-03E-23A1-4+N827	R3	7,5	23,1	1.569	1630	1.769
ACS355-03E-31A0-4+N827	R4	11	31,0	2.000	2061	2.200
ACS355-03E-38A0-4+N827	R4	15	38	2.615	2676	2.815
ACS355-03E-44A0-4+N827	R4	18,5	44	3.000	3061	3.200

ABB General Purpose Drives

ACS310

ACS310				
Tipologia / Codice Pannello Assistant incluso	Telaio	Potenza kW	Corrente I2N* A	Listino (€)
Alimentazione monofase 200-240V (50/60Hz)				
ACS310-01E-02A4-2+J400	R0	0,37	2,4	313
ACS310-01E-04A7-2+J400	R1	0,75	4,7	360
ACS310-01E-06A7-2+J400	R1	1,1	6,7	433
ACS310-01E-07A5-2+J400	R2	1,5	7,5	473
ACS310-01E-09A8-2+J400	R2	2,2	9,8	515
Alimentazione trifase 200-240V (50/60Hz)				
ACS310-03E-02A6-2+J400	R0	0,37	2,6	339
ACS310-03E-03A9-2+J400	R0	0,55	3,9	365
ACS310-03E-05A2-2+J400	R1	0,75	5,2	426
ACS310-03E-07A4-2+J400	R1	1,1	7,4	485
ACS310-03E-08A3-2+J400	R1	1,5	8,3	534
ACS310-03E-10A8-2+J400	R2	2,2	10,8	619
ACS310-03E-14A6-2+J400	R2	3	14,6	668
ACS310-03E-19A4-2+J400	R2	4	19,4	715
ACS310-03E-26A8-2+J400	R3	5,5	26,8	965
ACS310-03E-34A1-2+J400	R4	7,5	34,1	1.266
ACS310-03E-50A8-2+J400	R4	11	50,8	1.631
Alimentazione trifase 380 - 480V (50/60Hz)				
ACS310-03E-01A3-4+J400	R0	0,37	1,3	433
ACS310-03E-02A1-4+J400	R0	0,55	2,1	475
ACS310-03E-02A6-4+J400	R1	0,75	2,6	511
ACS310-03E-03A6-4+J400	R1	1,1	3,6	574
ACS310-03E-04A5-4+J400	R1	1,5	4,5	640
ACS310-03E-06A2-4+J400	R1	2,2	6,2	694
ACS310-03E-08A0-4+J400	R1	3	8,0	880
ACS310-03E-09A7-4+J400	R1	4	9,7	969
ACS310-03E-13A8-4+J400	R3	5,5	13,8	1.073
ACS310-03E-17A2-4+J400	R3	7,5	17,2	1.282
ACS310-03E-25A4-4+J400	R3	11	25,4	1.581
ACS310-03E-34A1-4+J400	R4	15	34,1	2.052
ACS310-03E-41A8-4+J400	R4	18,5	41,8	2.616
ACS310-03E-48A4-4+J400	R4	22	48,4	3.021

*Corrente I2N = corrente continuativa a 40°C senza sovraccarico

Nota: manuale completo opzionale

Ordine con codice aggiuntivo **+R702 (Italiano)** 28

Ordine con codice aggiuntivo **+R700 (Inglese)** 28

ABB Opzioni Drives

ACS150 - ACS355 - ACS310

Tipologia / Codice	Descrizione	ACS150	ACS355	ACS310	Codice +	Listino (€)
Pannelli di controllo e accessori per pannelli						
ACS-CP-C	Pannello di controllo Base		x	x	+ J404	61
ACS-CP-A	Pannello di controllo Assistant		x	x	+ J400	200
MPOT-01	Potenzimetro ACS355		x		+ K402	41
ACS/H-CP-EXT	Cavo remotaggio pannello fronte quadro (3m)		x	x	---	35
ACS/H-CP-EXT-IP66	Cavo remotaggio pannello fronte quadro IP66 (3m)		x	x	---	53
OPMP-01	Kit montaggio pannello fronte quadro con supporto		x	x	---	200
Filtri EMC (per coordinamento vedere appendice in fondo al Listino)						
FS30-3	Filtro EMC trifase 400V - trifase 220V	x	x	x	---	86
FS65-3	Filtro EMC trifase 400V - trifase 220V		x	x	---	140
LRFI-31	Filtro EMC trifase 400V dispersione < 30mA	x	x	x	---	159
LRFI-32	Filtro EMC trifase 400V dispersione < 30mA	x	x	x	---	211
RFI-11	Filtro EMC monofase 220V	x	x	x	---	45
RFI-12	Filtro EMC monofase 220V	x	x	x	---	51
RFI-13	Filtro EMC monofase 220V	x	x	x	---	57
RFI-32	Filtro EMC trifase 400V - trifase 220V	x	x	x	---	97
RFI-33	Filtro EMC trifase 400V - trifase 220V		x	x	---	149
RFI-34	Filtro EMC trifase 400V - trifase 220V	x	x	x	---	381
Reattanze di ingresso e uscita (per coordinamento vedere appendice in fondo al Listino)						<i>Filtri Sinusoidali</i>
<i>a pag. 21</i>						
CHK-A1	Per ingresso monofase 220V	x	x	x	---	46
CHK-B1	Per ingresso monofase 220V	x	x	x	---	49
CHK-C1	Per ingresso monofase 220V	x	x	x	---	64
CHK-D1	Per ingresso monofase 220V	x	x	x	---	77
CHK-01	Per ingresso trifase 220/400V	x	x	x	---	127
CHK-02	Per ingresso trifase 220/400V	x	x	x	---	180
CHK-03	Per ingresso trifase 220/400V	x	x	x	---	231
CHK-04	Per ingresso trifase 220/400V	x	x	x	---	242
CHK-05	Per ingresso trifase 400V		x	x	---	408
CHK-06	Per ingresso trifase 400V		x	x	---	508
ACS-CHK-B3	Per uscita trifase 220/400V	x	x	x	---	170
ACS-CHK-C3	Per uscita trifase 220/400V	x	x	x	---	205
NOCH-0016-62	Per uscita trifase 220-400V (IP22)	x	x	x	---	451
NOCH-0016-65	Per uscita trifase 220-400V (IP54)	x	x	x	---	486
NOCH-0030-62	Per uscita trifase 220-400V (IP22)		x	x	---	577
NOCH-0030-65	Per uscita trifase 220-400V (IP54)		x	x	---	612
NOCH-0070-62	Per uscita trifase 220-400V (IP22)		x	x	---	703
NOCH-0070-65	Per uscita trifase 220-400V (IP54)		x	x	---	757
Kit di montaggio						
MUL1-R1	Kit NEMA 1 per telai R0-R1-R2	x	x	x	---	29
MUL1-R3	Kit NEMA 1 per telaio R3		x	x	---	41
MUL1-R4	Kit NEMA 1 per telaio R4		x	x	---	90
R1 CABLE GLAND KIT	Kit Pressacavi per ACS355 IP66/67		x		---	41
R3 CABLE GLAND KIT	Kit Pressacavi per ACS355 IP66/67		x		---	62
Valvola di compensazione	Per compensazione pressione per ACS355 IP66/67		x		---	59

ABB Opzioni Drives

ACS150 - ACS355 - ACS310

Tipologia / Codice	Descrizione	ACS150	ACS355	ACS310	Codice +	Listino (€)
Adattatori per bus di campo						
MPOW-01	Modulo alimentazione esterna scheda controllo		x		+ G406	128
FCAN-01	Modulo CANopen		x		---	435
FPBA-01	Modulo PROFIBUS DP		x		---	435
FDNA-01	Modulo DeviceNet		x		---	435
FMBA-01	Modulo Modbus RTU		x		---	85
FENA-01	Modulo Ethernet / IP / Modbus TCP/ Profinet IO		x		---	380
FENA-21	Modulo a 2 porte Ethernet / IP / Modbus TCP/ Profinet IO		x		---	607
FLON-01	Modulo LonWorks		x		---	435
FECA-01	Modulo EtherCat		x		---	607
FEPL-02	Modulo PowerLink		x		---	607
FPBA-01-M KIT	Kit Profibus (Scatola da 20pz compatibile solo con ACS355 - ACS850 - ACSM1)		x		---	3907
FCAN-01-M KIT	Kit CanOpen (Scatola da 20pz compatibile solo con ACS355 - ACS850 - ACSM1)		x		---	3075
SREA-01	Adattatore per controllo remoto da web - max 9 inverter		x	x	---	1.117
Software e accessori per la programmazione						
DWL	Drive Window Light con CD, cavo e adattatore		x	x	---	206
USB-serial adapter	Adattatore seriale per DWL		x	x	---	278
Moduli di estensione						
MTAC-01	Modulo Encoder per retroazione velocità		x		+ L502	154
MREL-01	Modulo estensione tre relè		x	x	+ L511	114
Firmware Speciali						
High Speed	Firmware dedicato per applicazioni su mandrini		x		+ N826	130
Enhanced Sequence Program	Firmware dedicato per programma sequenziale a 16 blocchi + Posizionatore		x		+ N830	130
Low Temperature	Firmware dedicato per applicazioni con temperature di lavoro di -30°C		x		+ N828	130
Resistenze di frenatura (per coordinamento vedere appendice in fondo al Listino)						
SRFC-210W	Resistenza di frenatura 210 W con clickson intergrato	x	x		---	49
SRFC-400W	Resistenza di frenatura 400 W con clickson intergrato	x	x		---	53
RFHC-350W	Resistenza di frenatura 350 W con clickson intergrato	x	x		---	108
RFHC-500W	Resistenza di frenatura 500 W con clickson intergrato	x	x		---	130
RFHC-750W	Resistenza di frenatura 750 W con clickson intergrato	x	x		---	154
RFHC-1100W	Resistenza di frenatura 1100 W con clickson intergrato	x	x		---	174
RFHC-1800W	Resistenza di frenatura 1800 W con clickson intergrato		x		---	258
RFHC-2200W	Resistenza di frenatura 2200 W con clickson intergrato		x		---	389
BDRC-4000W	Resistenza di frenatura 4000 W con termostato intergrato		x		---	439

ABB General Purpose Drives

ACS550 IP21

ACS550 IP21								
Tipologia / Codice	Telaio	Uso normale		Uso gravoso		Listino (€) senza pannello +0J400	Listino (€) con pannello Base +J404	Listino (€) con pannello Assistant
		Potenza kW	I _{out} A	Potenza kW	I _{out} A			
Alimentazione trifase 380-480V (50/60Hz)								
ACS550-01-03A3-4	R1	1,1	3,3	0,75	2,4	643	704	843
ACS550-01-04A1-4	R1	1,5	4,1	1,1	3,3	772	833	972
ACS550-01-05A4-4	R1	2,2	5,4	1,5	4,1	854	915	1.054
ACS550-01-06A9-4	R1	3	6,9	2,2	5,4	969	1.030	1.169
ACS550-01-08A8-4	R1	4	8,8	3	6,9	1.025	1.086	1.225
ACS550-01-012A-4	R1	5,5	11,9	4	8,8	1.145	1.206	1.345
ACS550-01-015A-4	R2	7,5	15,4	5,5	11,9	1.366	1.427	1.566
ACS550-01-023A-4	R2	11	23	7,5	15,4	1.710	1.771	1.910
ACS550-01-031A-4	R3	15	31	11	23	2.180	2.241	2.380
ACS550-01-038A-4	R3	18,5	38	15	31	2.821	2.882	3.021
ACS550-01-045A-4	R3	22	45	18,5	38	3.333	3.394	3.533
ACS550-01-059A-4	R4	30	59	22	44	3.804	3.865	4.004
ACS550-01-072A-4	R4	37	72	30	59	4.358	4.419	4.558
ACS550-01-087A-4	R4	45	87	37	72	5.358	5.419	5.558
ACS550-01-125A-4	R5	55	125	45	96	6.041	6.102	6.241
ACS550-01-157A-4	R6	75	157	55	124	-	-	7.397
ACS550-01-180A-4	R6	90	180	75	156	-	-	8.815
ACS550-01-195A-4	R6	110	205	90	162	-	-	10.843
ACS550-01-246A-4	R6	132	246	110	192	-	-	13.311
ACS550-01-290A-4	R6	160	290	132	246	-	-	17.698
ACS550-02-368A-4	R8	200	368	160	302	-	-	23.313
ACS550-02-486A-4	R8	250	486	200	414	-	-	29.617
ACS550-02-526A-4	R8	280	526	250	477	-	-	33.819
ACS550-02-602A-4	R8	315	602	280	515	-	-	40.123
ACS550-02-645A-4	R8	355	645	315	590	-	-	42.224
Alimentazione trifase 208-240V (50/60Hz)								
ACS550-01-04A6-2	R1	0,75	4,6	0,55	3,5	694	755	894
ACS550-01-06A6-2	R1	1,1	6,6	0,75	4,6	809	870	1.009
ACS550-01-07A5-2	R1	1,5	7,5	1,1	6,6	894	955	1.094
ACS550-01-012A-2	R1	2,2	11,8	1,5	7,5	1.009	1.070	1.209
ACS550-01-017A-2	R1	4	16,7	3	11,8	1.061	1.122	1.261
ACS550-01-024A-2	R2	5,5	24,2	4	16,7	1.282	1.343	1.482
ACS550-01-031A-2	R2	7,5	30,8	5,5	24,2	1.608	1.669	1.808
ACS550-01-046A-2	R3	11	46	7,5	30,8	2.080	2.141	2.280
ACS550-01-059A-2	R3	15	59	11	46	2.521	2.582	2.721
ACS550-01-075A-2	R4	18,5	75	15	59	3.614	3.675	3.814
ACS550-01-088A-2	R4	22	88	18,5	75	4.339	4.400	4.539
ACS550-01-114A-2	R4	30	114	22	88	4.549	4.610	4.749
ACS550-01-143A-2	R6	37	143	30	114	-	-	7.786
ACS550-01-178A-2	R6	45	178	37	150	-	-	9.225
ACS550-01-221A-2	R6	55	221	45	178	-	-	10.811
ACS550-01-248A-2	R6	75	248	55	192	-	-	12.450

ABB General Purpose Drives

ACS550 IP54

ACS550 IP54

Tipologia / Codice	Telaio	Uso normale		Uso gravoso		Listino (€) senza pannello +0J400	Listino (€) con pannello Base +J404	Listino (€) con pannello Assistant
		Potenza kW	I _{out} A	Potenza kW	I _{out} A			
Alimentazione trifase 380-480V (50/60Hz)								
ACS550-01-03A3-4+B055	R1	1,1	3,3	0,75	2,4	757	818	957
ACS550-01-04A1-4+B055	R1	1,5	4,1	1,1	3,3	882	943	1.082
ACS550-01-05A4-4+B055	R1	2,2	5,4	1,5	4,1	967	1.028	1.167
ACS550-01-06A9-4+B055	R1	3	6,9	2,2	5,4	1.082	1.143	1.282
ACS550-01-08A8-4+B055	R1	4	8,8	3	6,9	1.129	1.190	1.329
ACS550-01-012A-4+B055	R1	5,5	11,9	4	8,8	1.251	1.312	1.451
ACS550-01-015A-4+B055	R2	7,5	15,4	5,5	11,9	1.492	1.553	1.692
ACS550-01-023A-4+B055	R2	11	23	7,5	15,4	1.870	1.931	2.070
ACS550-01-031A-4+B055	R3	15	31	11	23	2.385	2.446	2.585
ACS550-01-038A-4+B055	R3	18,5	38	15	31	3.089	3.150	3.289
ACS550-01-045A-4+B055	R3	22	45	18,5	38	3.645	3.706	3.845
ACS550-01-059A-4+B055	R4	30	59	22	44	4.150	4.211	4.350
ACS550-01-072A-4+B055	R4	37	72	30	59	4.718	4.779	4.918
ACS550-01-087A-4+B055	R4	45	87	37	72	5.815	5.876	6.015
ACS550-01-125A-4+B055	R5	55	125	45	96	6.934	6.995	7.134
ACS550-01-157A-4+B055	R6	75	157	55	124	-	-	8.080
ACS550-01-180A-4+B055	R6	90	180	75	156	-	-	9.760
ACS550-01-195A-4+B055	R6	110	205	90	162	-	-	12.050
ACS550-01-246A-4+B055	R6	132	246	110	192	-	-	14.782
ACS550-01-290A-4+B055	R6	160	290	132	246	-	-	19.453
Alimentazione trifase 208-240V (50/60Hz)								
ACS550-01-04A6-2+B055	R1	0,75	4,6	0,55	3,5	809	870	1.009
ACS550-01-06A6-2+B055	R1	1,1	6,6	0,75	4,6	924	985	1.124
ACS550-01-07A5-2+B055	R1	1,5	7,5	1,1	6,6	1.014	1.075	1.214
ACS550-01-012A-2+B055	R1	2,2	11,8	1,5	7,5	1.124	1.185	1.324
ACS550-01-017A-2+B055	R1	4	16,7	3	11,8	1.166	1.227	1.366
ACS550-01-024A-2+B055	R2	5,5	24,2	4	16,7	1.408	1.469	1.608
ACS550-01-031A-2+B055	R2	7,5	30,8	5,5	24,2	1.734	1.795	1.934
ACS550-01-046A-2+B055	R3	11	46,2	7,5	30,8	2.322	2.383	2.522
ACS550-01-059A-2+B055	R3	15	59,4	11	46,2	2.732	2.793	2.932
ACS550-01-075A-2+B055	R4	18,5	74,8	15	59,4	4.002	4.063	4.202
ACS550-01-088A-2+B055	R4	22	88	18,5	74,8	4.654	4.715	4.854
ACS550-01-114A-2+B055	R4	30	114	22	88	4.906	4.967	5.106
ACS550-01-143A-2+B055	R6	37	143	30	114	-	-	8.763
ACS550-01-178A-2+B055	R6	45	178	37	150	-	-	10.054
ACS550-01-221A-2+B055	R6	55	221	45	178	-	-	11.630
ACS550-01-248A-2+B055	R6	75	248	55	192	-	-	13.333

ACH550 IP21**ACH550 IP21**

Tipologia / Codice <u>Pannello Assistant incluso</u>	Telaio	Potenza kW	Iout A	Listino (€)
Alimentazione trifase 380-480V (50/60Hz)				
ACH550-01-02A4-4	R1	0,75	2,4	667
ACH550-01-03A3-4	R1	1,1	3,3	704
ACH550-01-04A1-4	R1	1,5	4,1	833
ACH550-01-05A4-4	R1	2,2	5,4	915
ACH550-01-06A9-4	R1	3	6,9	1.030
ACH550-01-08A8-4	R1	4	8,8	1.086
ACH550-01-012A-4	R1	5,5	11,9	1.206
ACH550-01-015A-4	R2	7,5	15,4	1.427
ACH550-01-023A-4	R2	11	23	1.771
ACH550-01-031A-4	R3	15	31	2.241
ACH550-01-038A-4	R3	18,5	38	2.882
ACH550-01-045A-4	R3	22	45	3.394
ACH550-01-059A-4	R4	30	59	3.865
ACH550-01-072A-4	R4	37	72	4.419
ACH550-01-087A-4	R4	45	87	5.419
ACH550-01-125A-4	R5	55	125	6.102
ACH550-01-157A-4	R6	75	157	7.258
ACH550-01-180A-4	R6	90	180	8.676
ACH550-01-195A-4	R6	110	205	10.704
ACH550-01-246A-4	R6	132	246	13.172
ACH550-01-290A-4	R6	160	290	17.559
ACH550-02-368A-4	R8	200	368	23.174
ACH550-02-486A-4	R8	250	486	29.478
ACH550-02-526A-4	R8	280	526	33.680
ACH550-02-602A-4	R8	315	602	39.984
ACH550-02-645A-4	R8	355	645	42.085
Alimentazione trifase 208-240V (50/60Hz)				
ACH550-01-04A6-2	R1	0,75	4,6	755
ACH550-01-06A6-2	R1	1,1	6,6	870
ACH550-01-07A5-2	R1	1,5	7,5	955
ACH550-01-012A-2	R1	2,2	11,8	1.070
ACH550-01-017A-2	R1	4	16,7	1.122
ACH550-01-024A-2	R2	5,5	24,2	1.343
ACH550-01-031A-2	R2	7,5	30,8	1.669
ACH550-01-046A-2	R3	11	46,2	2.141
ACH550-01-059A-2	R3	15	59,4	2.582
ACH550-01-075A-2	R4	18,5	74,8	3.675
ACH550-01-088A-2	R4	22	88	4.400
ACH550-01-114A-2	R4	30	114	4.610
ACH550-01-143A-2	R6	37	143	7.647
ACH550-01-178A-2	R6	45	178	9.086
ACH550-01-221A-2	R6	55	221	10.672
ACH550-01-248A-2	R6	75	248	12.311

ACH550 IP54**ACH550 IP54**

Tipologia / Codice <u>Pannello Assistant incluso</u>	Telaio	Potenza kW	Iout A	Listino (€)	Listino (€) Con sezionatore di ingresso incluso +F278
Alimentazione trifase 380-480V (50/60Hz)					
ACH550-01-02A4-4+B055	R1	0,75	2,4	726	985
ACH550-01-03A3-4+B055	R1	1,1	3,3	818	1.077
ACH550-01-04A1-4+B055	R1	1,5	4,1	943	1.202
ACH550-01-05A4-4+B055	R1	2,2	5,4	1.028	1.287
ACH550-01-06A9-4+B055	R1	3	6,9	1.143	1.402
ACH550-01-08A8-4+B055	R1	4	8,8	1.190	1.449
ACH550-01-012A-4+B055	R1	5,5	11,9	1.312	1.571
ACH550-01-015A-4+B055	R2	7,5	15,4	1.553	1.864
ACH550-01-023A-4+B055	R2	11	23	1.931	2.242
ACH550-01-031A-4+B055	R3	15	31	2.446	2.757
ACH550-01-038A-4+B055	R3	18,5	38	3.150	3.461
ACH550-01-045A-4+B055	R3	22	45	3.706	4.017
ACH550-01-059A-4+B055	R4	30	59	4.211	
ACH550-01-072A-4+B055	R4	37	72	4.779	
ACH550-01-087A-4+B055	R4	45	87	5.876	
ACH550-01-125A-4+B055	R5	55	125	6.995	
ACH550-01-157A-4+B055	R6	75	157	7.941	
ACH550-01-180A-4+B055	R6	90	180	9.621	
ACH550-01-195A-4+B055	R6	110	205	11.911	
ACH550-01-246A-4+B055	R6	132	246	14.643	
ACH550-01-290A-4+B055	R6	160	290	19.314	
Alimentazione trifase 208-240V (50/60Hz)					
ACH550-01-04A6-2+B055	R1	0,75	4,6	870	
ACH550-01-06A6-2+B055	R1	1,1	6,6	985	
ACH550-01-07A5-2+B055	R1	1,5	7,5	1.075	
ACH550-01-012A-2+B055	R1	2,2	11,8	1.185	
ACH550-01-017A-2+B055	R1	4	16,7	1.227	
ACH550-01-024A-2+B055	R2	5,5	24,2	1.469	
ACH550-01-031A-2+B055	R2	7,5	30,8	1.795	
ACH550-01-046A-2+B055	R3	11	46,2	2.383	
ACH550-01-059A-2+B055	R3	15	59,4	2.793	
ACH550-01-075A-2+B055	R4	18,5	74,8	4.063	
ACH550-01-088A-2+B055	R4	22	88	4.715	
ACH550-01-114A-2+B055	R4	30	114	4.967	
ACH550-01-143A-2+B055	R6	37	143	8.624	
ACH550-01-178A-2+B055	R6	45	178	9.915	
ACH550-01-221A-2+B055	R6	55	221	11.491	
ACH550-01-248A-2+B055	R6	75	248	13.194	

ACS550 - ACH550

Tipologia / Codice	Descrizione	ACS550	ACH550	Codice +	Listino (€)
Pannelli di controllo e accessori per pannelli					
----	Nessun pannello di controllo	x		+ 0J400	---
ACS-CP-C	Pannello di controllo Base	x		+ J404	61
ACS-CP-A	Pannello di controllo Assistant	x		---	200
ACH-CP-B	Pannello di controllo Assistant		x	---	309
ACS-CP-EXT	Cavo remotaggio pannello fronte quadro (3m)	x	x	---	31
ACS/H-CP-EXT-IP66	Cavo remotaggio pannello fronte quadro IP66 (3m)	x	x	---	46
OPMP-01	Kit montaggio pannello fronte quadro con supporto	x	x	---	208
Filtri Sinusoidali di uscita (cavo motore schermato non più necessario)					
B84143V0011R227	Filtro da 11A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	450
B84143V0016R227	Filtro da 16A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	552
B84143V0025R227	Filtro da 25A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	678
B84143V0033R227	Filtro da 33A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	870
B84143V0050R227	Filtro da 50A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	1.185
B84143V0066R227	Filtro da 66A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	1.770
B84143V0075R227	Filtro da 75A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	1.845
B84143V0095R227	Filtro da 95A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	2.970
FN5040-180-99	Filtro da 180A, massima lunghezza cavo motore fino a 1000m	x	x	---	4.488
Reattanze di uscita (per coordinamento vedere appendice in fondo al Listino)					
NOCH-0016-62	Reattanza di uscita in IP22	x	x	---	451
NOCH-0030-62	Reattanza di uscita in IP22	x	x	---	577
NOCH-0070-62	Reattanza di uscita in IP22	x	x	---	703
NOCH-0120-62	Reattanza di uscita in IP22	x	x	---	2.151
NOCH-0016-65	Reattanza di uscita in IP54	x	x	---	486
NOCH-0030-65	Reattanza di uscita in IP54	x	x	---	612
NOCH-0070-65	Reattanza di uscita in IP54	x	x	---	757
NOCH-0120-65	Reattanza di uscita in IP54	x	x	---	2.249
FOCH-0260-70	Reattanza di uscita in IP00 (disponibile solo da Helsinki)	x	x	---	1.820
FOCH-0320-50	Reattanza di uscita in IP00 (disponibile solo da Helsinki)	x	x	---	2.755
Moduli di estensione					
OREL-01	Modulo estensione tre relè	x	x	+L511	114
OTAC-01	Modulo encoder per retroazione velocità	x		---	206
Adattatori per bus di campo					
RDNA-01	Modulo DeviceNet	x	x	+K451	361
RLON-01	Modulo LONWorks	x	x	+K452	361
RPBA-01	Modulo Profibus DP	x	x	+K454	361
RCAN-01	Modulo CANOpen	x	x	+K457	361
RCNA-01	Modulo Control Net	x	x	+K462	762
RETA-01	Modulo Ethernet	x	x	---	462
RETA-02	Modulo Ethernet (PROFINET I/O, Modbus/TCP)	x	x	---	462
RECA-01	Modulo EtherCAT	x			515
SREA-01	Adattatore per controllo remoto da web max 9 inverter	x	x	---	986
RBIP-01	BACnet/IP router module		x	---	884
Software e accessori per la programmazione					
DWL	Drive Window Light con CD, cavo e adattatore	x	x	---	206
USB-serial adapter	Adattatore seriale per DWL	x	x	---	288
MFDI-01	Accessorio di programmazione "Flash Drop"	x	x	---	1.648
Filtri EMC civili per categoria C1 (Massima lunghezza cavo 10mt.)					
ACS400-IF11-3	Filtro aggiuntivo EMC civile categoria C1, telaio R1	x	x	---	193
ACS400-IF21-3	Filtro aggiuntivo EMC civile categoria C1, telaio R2	x	x	---	227
ACS400-IF31-3	Filtro aggiuntivo EMC civile categoria C1, telaio R3	x	x	---	273
ACS400-IF41-3	Filtro aggiuntivo EMC civile categoria C1, telaio R4	x	x	---	318
Chopper e Resistenze di frenatura (per coordinamento vedere appendice in fondo al Listino)					
SRFC-400W	Resistenza di frenatura 400 W con clickson integrato	x		---	55
RFHC-350W	Resistenza di frenatura 350 W con clickson integrato	x		---	108
RFHC-750W	Resistenza di frenatura 750 W con clickson integrato	x		---	154
RFHC-1100W	Resistenza di frenatura 1100 W con clickson integrato	x		---	174
RFHC-1800W	Resistenza di frenatura 1800 W con clickson integrato	x		---	258
ACS-BRK-C	Chopper di frenatura con resistenza integrata	x		---	542
ACS-BRK-D	Chopper di frenatura con resistenza integrata	x		---	1.064
NBRA-658C	Chopper di frenatura senza resistenza	x		---	2.362
SAFUR125F500	Resistenza di frenatura	x		---	2.497
SAFUR200F500	Resistenza di frenatura	x		---	3.329

COORDINAMENTO RESISTENZE DI FRENATURA

ACS150 - ACS355 con chopper di frenatura integrato

			Uso Normale - Ciclo		Uso Gravoso - Ciclo	
			$\leq 3s$ ON $\geq 27s$ OFF $\leq 10s$ ON $\geq 50s$ OFF $\leq 30s$ ON $\geq 180s$ OFF $\leq 17\%$ funzionamento		$\leq 60s$ ON $\geq 180s$ OFF $\leq 25\%$ funzionamento	
ACS150 - ACS355	kW	Val. Ω minimo	Uso Normale Codice Resistenza	Valore Ω	Uso Gravoso Codice Resistenza	Valore Ω
Monofase 220V						
ACS150/355-01E-02A4-2	0,37	70	SRFC-210W	200 Ω	SRFC-400W	80 Ω
ACS150/355-01E-04A7-2	0,75	40	SRFC-400W	80 Ω	SRFC-400W	80 Ω
ACS150/355-01E-06A7-2	1,1	40	SRFC-400W	80 Ω	RFHC-500W	40 Ω
ACS150/355-01E-07A5-2	1,5	30	SRFC-400W	80 Ω	RFHC-500W	40 Ω
ACS150/355-01E-09A8-2	2,2	30	RFHC-500W	40 Ω	RFHC-500W	40 Ω
Trifase 400V						
ACS150 - ACS355	kW	Val. Ω minimo	Uso Normale Codice Resistenza	Valore Ω	Uso Gravoso Codice Resistenza	Valore Ω
ACS150/355-03E-01A2-4	0,37	200	SRFC-210W	200 Ω	RFHC-350W	310 Ω
ACS150/355-03E-01A9-4	0,55	175	SRFC-210W	200 Ω	RFHC-350W	310 Ω
ACS150/355-03E-02A4-4	0,75	165	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-350W	310 Ω
ACS150/355-03E-03A3-4	1,1	150	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-350W	310 Ω
ACS150/355-03E-04A1-4	1,5	130	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-750W	150 Ω
ACS150/355-03E-05A6-4	2,2	100	RFHC-750W	150 Ω	RFHC-750W	150 Ω
ACS150/355-03E-07A3-4	3	70	RFHC-750W	150 Ω	RFHC-1100W	80 Ω
ACS150/355-03E-08A8-4	4	70	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-1100W	80 Ω
ACS355-03E-12A5-4	5,5	40	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-1800W	63 Ω
ACS355-03E-15A6-4	7,5	40	RFHC-1800W	63 Ω	RFHC-2200W	40 Ω
ACS355-03E-23A1-4	11	30	RFHC-1800W	63 Ω	RFHC-2200W	40 Ω
ACS355-03E-31A0-4	15	16	RFHC-2200W	40 Ω	BDRC-4000W	18 Ω
ACS355-03E-38A0-4	18,5	13	RFHC-2200W	40 Ω	BDRC-4000W	18 Ω
ACS355-03E-44A0-4	22	13	BDRC-4000W	18 Ω	BDRC-4000W	18 Ω
Trifase 220V						
ACS150 - ACS355	kW	Val. Ω minimo	Uso Normale Codice Resistenza	Valore Ω	Uso Gravoso Codice Resistenza	Valore Ω
ACS150/355-03E-02A4-2	0,37	70	SRFC-210W	200 Ω	SRFC-400W	80 Ω
ACS150/355-03E-03A5-2	0,55	70	SRFC-210W	200 Ω	SRFC-400W	80 Ω
ACS150/355-03E-04A7-2	0,75	40	SRFC-400W	80 Ω	SRFC-400W	80 Ω
ACS150/355-03E-06A7-2	1,1	40	SRFC-400W	80 Ω	RFHC-500W	40 Ω
ACS150/355-03E-07A5-2	1,5	30	SRFC-400W	80 Ω	RFHC-500W	40 Ω
ACS150/355-03E-09A8-2	2,2	30	RFHC-500W	40 Ω	RFHC-1100W	80 Ω
ACS355-03E-13A3-2	3	30	RFHC-500W	40 Ω	RFHC-1100W	80 Ω
ACS355-03E-17A6-2	4	30	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-2200W	40 Ω
ACS355-03E-24A4-2	5,5	18	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-2200W	40 Ω
ACS355-03E-31A0-2	7,5	7	RFHC-1800W	63 Ω	BDRC-4000W	18 Ω
ACS355-03E-46A2-2	11	7	RFHC-2200W	40 Ω	BDRC-4000W	18 Ω

Dati costruttivi resistenze di frenatura

Resistenza	Peso Kg	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità (h) mm	Grado di protez.
SRFC-210W	0,2	35	105	30	IP55
SRFC-400W	0,4	35	200	30	IP55
RFHC-350W	0,5	95	110	30	IP55
RFHC-500W	0,7	95	160	30	IP55
RFHC-750W	1	95	220	30	IP55
RFHC-1100W	1,3	95	320	30	IP55
RFHC-1800W	3	120	380	40	IP54
RFHC-2200W	7	190	380	67	IP54
BDRC-4000W	7	625	100	250	IP20

COORDINAMENTO CHOPPER e RESISTENZE DI FRENATURA

ACS550 con chopper di frenatura integrato

		Uso Normale - Ciclo		Uso Gravoso - Ciclo		
		$\leq 3s$ ON $\geq 27s$ OFF $\leq 10s$ ON $\geq 50s$ OFF $\leq 30s$ ON $\geq 180s$ OFF		$\leq 60s$ ON $\geq 180s$ OFF		
ACS550	Telaio	Uso Normale Codice Resistenza	Valore Ω	Uso Gravoso Codice Resistenza	Valore Ω	Valore Ω minimo
Trifase 400V						
ACS550-01-03A3-4	R1	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-350W	310 Ω	120
ACS550-01-04A1-4	R1	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-750W	150 Ω	120
ACS550-01-05A4-4	R1	RFHC-350W	310 Ω	RFHC-750W	150 Ω	120
ACS550-01-06A9-4	R1	RFHC-750W	150 Ω	RFHC-750W	150 Ω	80
ACS550-01-08A8-4	R1	RFHC-750W	150 Ω	RFHC-1100W	80 Ω	80
ACS550-01-012A-4	R1	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-1100W	80 Ω	80
ACS550-01-015A-4	R2	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-1800W	63 Ω	63
ACS550-01-023A-4	R2	RFHC-1800W	63 Ω	RFHC-1800W	63 Ω	63
Trifase 220V						
ACS550	Telaio	Uso Normale Codice Resistenza	Valore Ω	Uso Gravoso Codice Resistenza	Valore Ω	Valore Ω minimo
ACS550-01-04A6-2	R1	SRFC-400W	80 Ω	SRFC-400W	80 Ω	80
ACS550-01-06A6-2	R1	SRFC-400W	80 Ω	SRFC-400W	80 Ω	80
ACS550-01-07A5-2	R1	SRFC-400W	80 Ω	SRFC-400W	80 Ω	44
ACS550-01-012A-2	R1	SRFC-400W	80 Ω	RFHC-1100W	80 Ω	44
ACS550-01-017A-2	R1	RFHC-1100W	80 Ω	RFHC-1100W	80 Ω	44
ACS550-01-024A-2	R2	RFHC-1800W	63 Ω	RFHC-1800W	63 Ω	30
ACS550-01-031A-2	R2	RFHC-1800W	63 Ω	RFHC-1800W	63 Ω	22

ACS550 senza chopper di frenatura integrato

Trifase 400V						
ACS550	Telaio	Chopper codice	Resistenza codice	Resistenza Ω	Potenza continuativa	Potenza di picco
ACS550-01-031A-4	R3	ACS-BRK-C	Integrata	32 Ω	2 kW	12 kW
ACS550-01-038A-4	R3	ACS-BRK-C	Integrata	32 Ω	2 kW	12 kW
		ACS-BRK-D	Integrata	10,5 Ω	7 kW	42 kW
ACS550-01-045A-4	R3	ACS-BRK-C	Integrata	32 Ω	2 kW	12 kW
		ACS-BRK-D	Integrata	10,5 Ω	7 kW	42 kW
ACS550-01-059A-4	R4	ACS-BRK-C	Integrata	32 Ω	2 kW	12 kW
		ACS-BRK-D	Integrata	10,5 Ω	7 kW	42 kW
ACS550-01-072A-4	R4	ACS-BRK-D	Integrata	10,5 Ω	7 kW	42 kW
ACS550-01-087A-4	R4	ACS-BRK-D	Integrata	10,5 Ω	7 kW	42 kW
ACS550-01-125A-4	R5	NBRA-658C	SAFUR125F500	4 Ω	9 kW	83 kW
ACS550-01-157A-4	R6	NBRA-658C	SAFUR125F500	4 Ω	9 kW	113 kW
ACS550-01-180A-4	R6	NBRA-658C	SAFUR125F500	4 Ω	9 kW	135 kW
ACS550-01-195A-4	R6	NBRA-658C	SAFUR200F500	2,7 Ω	13,5 kW	165 kW
ACS550-01-246A-4	R6	NBRA-658C	SAFUR200F500	2,7 Ω	13,5 kW	198 kW
ACS550-01-290A-4	R6	NBRA-658C	SAFUR200F500	2,7 Ω	13,5 kW	198 kW

Dati costruttivi resistenze di frenatura

Resistenza	Peso Kg	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità (h) mm	Grado di protezione
SRFC-400W	0,4	35	200	30	IP55
RFHC-350W	0,5	95	110	30	IP55
RFHC-750W	1	95	220	30	IP55
RFHC-1100W	1,3	95	320	30	IP55
RFHC-1800W	3	120	380	40	IP54
ACS-BRK-C	7,5	150	500	347	IP20
ACS-BRK-D	20,5	270	600	450	IP20
NBRA-658C	26	334	584	240	IP00
SAFUR125F500	25	300	1320	345	IP00
SAFUR200F500	30	300	1320	345	IP00

COORDINAMENTO FILTRI EMC USO RESIDENZIALE

ACS150 - ACS355 - ACS310

Monofase 220V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice filtro EMC uso Civile	Montaggio filtro
ACS150/ACS355/ACS310-01E-02A4-2	0,37	RFI-11	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355/ACS310-01E-04A7-2	0,75	RFI-12	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355/ACS310-01E-06A7-2	1,1	RFI-12	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355/ACS310-01E-07A5-2	1,5	RFI-13	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355/ACS310-01E-09A8-2	2,2	RFI-13	Footprint / Laterale
Trifase 400V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice filtro EMC uso Civile	Montaggio filtro
ACS150/ACS355-03E-01A2-4 - ACS310-03E-01A3-4	0,37	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-01A9-4 - ACS310-03E-02A1-4	0,55	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-02A4-4 - ACS310-03E-02A6-4	0,75	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-03A3-4 - ACS310-03E-03A6-4	1,1	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-04A1-4 - ACS310-03E-04A5-4	1,5	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-05A6-4 - ACS310-03E-06A2-4	2,2	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-07A3-4 - ACS310-03E-08A0-4	3	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-08A8-4 - ACS310-03E-09A7-4	4	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS355-03E-12A5-4 - ACS310-03E-13A8-4	5,5	FS30-3	Laterale
		RFI-33	Laterale
ACS355-03E-15A6-4 - ACS310-03E-17A2-4	7,5	FS30-3	Laterale
		RFI-33	Laterale
ACS355-03E-23A1-4 - ACS310-03E-25A4-4	11	FS65-3	Laterale
		RFI-33	Laterale
ACS355-03E-31A0-4 - ACS310-03E-34A1-4	15	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale
ACS355-03E-38A0-4 - ACS310-03E-41A8-4	18,5	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale
ACS355-03E-44A0-4 - ACS310-03E-48A4-4	22	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale
Trifase 220V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice filtro EMC uso Civile	Montaggio filtro
ACS150/ACS355-03E-02A4-2 - ACS310-03E-02A6-2	0,37	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-03A5-2 - ACS310-03E-03A9-2	0,55	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-04A7-2 - ACS310-03E-05A2-2	0,75	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-06A7-2 - ACS310-03E-07A4-2	1,1	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-07A5-2 - ACS310-03E-08A3-2	1,5	FS30-3	Footprint / Laterale
ACS150/ACS355-03E-09A8-2 - ACS310-03E-10A8-2	2,2	FS30-3	Laterale
ACS355-03E-13A3-2 - ACS310-03E-14A6-2	3	FS30-3	Laterale
		RFI-33	Laterale
ACS355-03E-17A6-2 - ACS310-03E-19A4-2	4	FS30-3	Laterale
		RFI-33	Laterale
ACS355-03E-24A4-2 - ACS310-03E-26A8-2	5,5	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale
ACS355-03E-31A0-2 - ACS310-03E-34A1-2	7,5	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale
ACS355-03E-46A2-2 - ACS310-03E-50A8-2	11	FS65-3	Laterale
		RFI-34	Laterale

Dati costruttivi filtri EMC			
Filtro EMC	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità (h) mm
RFI-11	73	260	40
RFI-12	73	260	40
RFI-13	105	260	40
RFI-33	50	270	85
RFI-34	90	270	150
FS30-3	70	202	55
FS65-3	85	218	80

COORDINAMENTO INDUTTANZE DI INGRESSO E USCITA

ACS150 - ACS355 - ACS310

Monofase 220V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice induttanza Ingresso	Codice induttanza Uscita
ACS150/ACS355/ACS310-01E-02A4-2	0,37	CHK-A1	ACS-CHK-B3
ACS150/ACS355/ACS310-01E-04A7-2	0,75	CHK-B1	ACS-CHK-B3
ACS150/ACS355/ACS310-01E-06A7-2	1,1	CHK-C1	ACS-CHK-C3
ACS150/ACS355/ACS310-01E-07A5-2	1,5	CHK-C1	ACS-CHK-C3
ACS150/ACS355/ACS310-01E-09A8-2	2,2	CHK-D1	ACS-CHK-C3
Trifase 400V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice induttanza Ingresso	Codice induttanza Uscita
ACS150/355-03E-01A2-4 - ACS310-03E-01A3-4	0,37	CHK-01	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-01A9-4 - ACS310-03E-02A1-4	0,55	CHK-01	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-02A4-4 - ACS310-03E-02A6-4	0,75	CHK-01	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-03A3-4 - ACS310-03E-03A6-4	1,1	CHK-01	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-04A1-4 - ACS310-03E-04A5-4	1,5	CHK-02	ACS-CHK-C3
ACS150/355-03E-05A6-4 - ACS310-03E-06A2-4	2,2	CHK-02	ACS-CHK-C3
ACS150/355-03E-07A3-4 - ACS310-03E-08A0-4	3	CHK-02	NOCH-0016-6x
ACS150/355-03E-08A8-4 - ACS310-03E-09A7-4	4	CHK-03	NOCH-0016-6x
ACS355-03E-12A5-4 - ACS310-03E-13A8-4	5,5	CHK-03	NOCH-0016-6x
ACS355-03E-15A6-4 - ACS310-03E-17A2-4	7,5	CHK-04	NOCH-0016-6x
ACS355-03E-23A1-4 - ACS310-03E-25A4-4	11	CHK-04	NOCH-0030-6x
ACS355-03E-31A0-4 - ACS310-03E-34A1-4	15	CHK-05	NOCH-0030-6x
ACS355-03E-38A0-4 - ACS310-03E-41A8-4	18,5	CHK-06	NOCH-0030-6x
ACS355-03E-44A0-4 - ACS310-03E-48A4-4	22	CHK-06	NOCH-0070-6x
Trifase 220V			
ACS150 - ACS355 - ACS310	kW	Codice induttanza Ingresso	Codice induttanza Uscita
ACS150/355-03E-02A4-2 - ACS310-03E-02A6-2	0,37	CHK-01	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-03A5-2 - ACS310-03E-03A9-2	0,55	CHK-02	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-04A7-2 - ACS310-03E-05A2-2	0,75	CHK-03	ACS-CHK-B3
ACS150/355-03E-06A7-2 - ACS310-03E-07A4-2	1,1	CHK-03	ACS-CHK-C3
ACS150/355-03E-07A5-2 - ACS310-03E-08A3-2	1,5	CHK-04	ACS-CHK-C3
ACS150/355-03E-09A8-2 - ACS310-03E-10A8-2	2,2	CHK-04	ACS-CHK-C3
ACS355-03E-13A3-2 - ACS310-03E-14A6-2	3	CHK-04	NOCH-0016-6x
ACS355-03E-17A6-2 - ACS310-03E-19A4-2	4	CHK-04	NOCH-0016-6x
ACS355-03E-24A4-2 - ACS310-03E-26A8-2	5,5	CHK-06	NOCH-0030-6x
ACS355-03E-31A0-2 - ACS310-03E-34A1-2	7,5	CHK-06	NOCH-0030-6x
ACS355-03E-46A2-2 - ACS310-03E-50A8-2	11	CHK-06	NOCH-0070-6x

Dati costruttivi induttanze			
Induttanza	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità (h) mm
CHK-01	120	146	73
CHK-02	150	174	85
CHK-03	150	175	100
CHK-04	150	175	100
CHK-05	207	266	120
CHK-06	207	317	118
CHK-A1	78	88	58
CHK-B1	78	88	58
CHK-C1	78	88	58
CHK-D1	96	103	86
ACS-CHK-B3	102	300	112
ACS-CHK-C3	102	300	112
NOCH-0016-6x (2=IP22 / 5=IP54)	199	323	154
NOCH-0030-6x (2=IP22 / 5=IP54)	249	348	172
NOCH-0070-6x (2=IP22 / 5=IP54)	279	433	202

COORDINAMENTO INDUTTANZE DI USCITA

ACS550 - ACH550

Trifase 400V		
ACS550/ACH550	Telaio	Codice induttanza Uscita
ACS550/ACH550-01-03A3-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-04A1-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-05A4-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-06A9-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-08A8-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-012A-4	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-015A-4	R2	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-023A-4	R2	NOCH-0030-6X
ACS550/ACH550-01-031A-4	R3	NOCH-0030-6X
ACS550/ACH550-01-038A-4	R3	NOCH-0030-6X
ACS550/ACH550-01-045A-4	R3	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-059A-4	R4	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-072A-4	R4	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-087A-4	R4	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-125A-4	R5	NOCH-0120-6X
ACS550/ACH550-01-157A-4	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-180A-4	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-195A-4	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-246A-4	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-290A-4	R6	FOCH-0320-50

Trifase 220V		
ACS550/ACH550	Telaio	Codice induttanza Uscita
ACS550/ACH550-01-04A6-2	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-06A6-2	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-07A5-2	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-012A-2	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-017A-2	R1	NOCH-0016-6X
ACS550/ACH550-01-024A-2	R2	NOCH-0030-6X
ACS550/ACH550-01-031A-2	R2	NOCH-0030-6X
ACS550/ACH550-01-046A-2	R3	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-059A-2	R3	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-075A-2	R4	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-088A-2	R4	NOCH-0070-6X
ACS550/ACH550-01-114A-2	R4	NOCH-0120-6X
ACS550/ACH550-01-143A-2	R6	NOCH-0120-6X
ACS550/ACH550-01-178A-2	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-221A-2	R6	FOCH-0260-70
ACS550/ACH550-01-248A-2	R6	FOCH-0260-70

Dati costruttivi induttanze			
Induttanza	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità (h) mm
NOCH-0016-6x (2=IP22 / 5=IP54)	199	323	154
NOCH-0030-6x (2=IP22 / 5=IP54)	249	348	172
NOCH-0070-6x (2=IP22 / 5=IP54)	279	433	202
NOCH-0120-6x (2=IP22 / 5=IP54)	308	761	256
FOCH-0260-70 (IP00)	340	404	254
FOCH-0320-50 (IP00)	319	662	293