

Offerta

Offerta nr.: **420440009**

del: 27.02.2023

Pagina 2 / 4

Pos	Qtà	Cod. prodotto	Prezzo unitario EUR	Prezzo totale EUR
-----	-----	---------------	---------------------	-------------------



Nota:

Colori e specifiche tecniche potrebbero essere diverse dalle immagini. Per le specifiche tecniche vi preghiamo di consultare i dati seguenti.

Vuoi ordinare ora?



Link diretto alla documentazione:



Dati tecnici

Velocità a 50Hz [r/min]	: 1375 / 0.36	Classe efficienza internaz.	: IE3
Max velocità [r/min]	: 0.77	Efficienza	
Max. vel. ingresso [r/min]	: 3000	AI 50/75/100% Pn [%]	: 65,1 / 69,4 / 69,9
Rapporto di riduz. totale [i]	: 3872 / Infinito	Marchio CE	: Si
Coppia d'uscita a 50Hz [Nm]	: 2340	Specifiche di progettazione	: Direttive EU 2014/34/EU (ATEX)
Coppia in entrata [Nm]	: 1,30	Protez. antideflagrante motore	: ATEX (EU)
Max. carico radiale [N]	: 30000		3GD (categoria 3: gas/polvere)
Fattore di servizio SEW-FB	: 1,05		EDRS/EDRE: Tipi protezione nA e tc
Forma costruttiva	: M5B		EDRN: Tipi protezione nA e tc per zone 2 e 22
Pos. scat. mors. [°]/entrata cavi	: 90 (B)	EX protez. standard gas	: EN60079-7
Lubrificante / quantità [l]	: CLP HC 460 Olio sinte. / 8,00 / 0,80	EX gruppo Gas	: II3G Ex ec IIC T3 Gc
Verniciatura	: RAL7031 (grigio Blu)	EX gruppo Gas	: IIC
Istruzioni di montaggio A	: Istruzioni di montaggio n° 017570302 per gruppo ATEX	Classe temperatura	: T3
Servizio convertitore freq.	: I riduttori accoppiati a motore controllato da convertitore di frequenza	Livello equipagg. prot. Gas	: Gc
		EX protez. standard polvere	: EN60079-31

Offerta

Offerta nr.: **420440009**

del: 27.02.2023

Pagina 3 / 4

Pos	Qtà	Cod. prodotto	Prezzo unitario EUR	Prezzo totale EUR
		ammettono diverse velocità massima e	EX designazione polveri	: II3D Ex tc IIIB T120°C Dc
		coppia in ingresso. I valori per il	EX gruppo polveri	: IIIB (adatto per polveri non conduttive e lanugine)
		riduttore e motore comandato da convertitore devono essere verificati nelle istruzioni di servizio.	Cl. temp. max superficie	: T120°C
			Equipagg. Protez. Polvere	: Dc
			Opzione ventilazione	: AL = metal fan
			Protezione motore	: TF = PTC Sensore di temperatura
			Modalità operativa	: VFC - Modalità dell'inverter con controllo del flusso in tensione. Per esempio MOVITRAC® / MOVIDRIVE® oppure comparabile.
Riduttore sciolto	: SA87		Tensione di sistema [V]	: 400
Albero cavo	: 60mm		Max. amperaggio triangolo [A]	: 1.52
Opzione riduttore	: Albero cavo		Max. amperaggio stella [A]	: 0.87
Copertura fissa	: Senza		Max. velocità motore [rpm]	: 3000
Anelli tenuta uscita	: 2 oil seals FKM		Convertitore frequenza D [Hz]	: 5,0 / 10 / 25 / 87 / 105
Riduttore antideflagrante, gas	: II 2G Ex h IIC T4 Gb		Tensione inverter triang.[V]	: 37 / 63 / 126 / 400 / 400
Ridutt. antideflagrante, polver	: II 2D Ex h IIIC T120°C Db		Corrente inverter triang.[A]	: 0.83 / 0.92 / 0.97 / 0.99 / 0.89
Grado di protezione [IP]	: 65		Velocità convertitore D [rpm]	: 75 / 200 / 630 / 2490 / 3000
Ambient temp. gear unit [°C]	: -20 ... +40		Coppia inverter triang.[Nm]	: 0.85 / 1.09 / 1.25 / 1.25 / 1.04
Documentazione nr. A	: 27775860 27782441		Frequenza inverter stella [Hz]	: 5,0 / 10 / 25 / 50 / 113
Lista parti di ricambio	: 282581696		Tensione inverter stella [V]	: 68 / 109 / 219 / 400 / 400
Riduttore sciolto	: R57/II2GD		Corrente inverter stella [A]	: 0.48 / 0.53 / 0.56 / 0.56 / 0.49
Pos. di mont. rid. primario	: M1		Velocità convertitore Y [rpm]	: 75 / 200 / 630 / 1375 / 3000
Primary gear unit position [°]	: 0		Coppia inverter stella [Nm]	: 0.85 / 1.09 / 1.25 / 1.25 / 0.55
Lista parti di ricambio	: 63003325		Documentazione nr. A	: 26859858 26871203 29200679
Motore	: EDRN63M4/3GD/TF/AL		Targhetta	: Inglese
Mater. anello tenuta l. uscita	: FKM		Posizione targhetta	: 0°
Potenza motore [kW]	: 0.18		Istr. montaggio / quantità	: Italiano / 1
Frequenza motore [Hz]	: 50		Lista ricambi/lingua/quantità	: Italiano / 0
Rapp. d'intermittenza S1-S10	: S1		Codice merceologico	: 85015100
Campo tens. mot. [V]	: 220-240 triangolo/380-415 stella			
Corrente nominale [A]	: 1,01 / 0,58			
cos phi	: 0,67			
Schema elettrico	: A13T / 63250233.04			
Connessioni	: 003			
Classe d'isolamento/Protezione	: 155(F) / 54			
Classe termica di utilizzo (°C)	: 155(F)			

Peso netto [KG] : appross. 115/PZ 115/Pos.