

20_0289

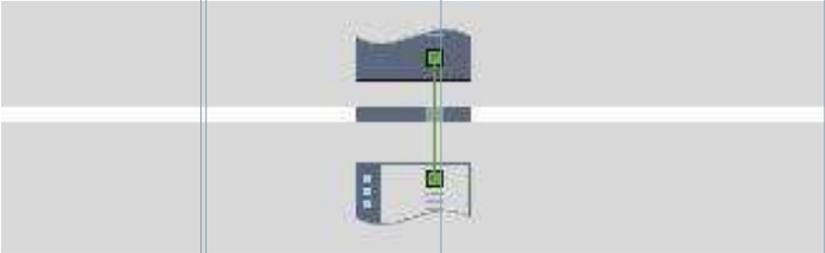
Sommario

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	3 - 1
Blocchi di programma	
Main [OB1]	4 - 1
DB_FOGLIO_A [DB10]	5 - 1
FC_FOGLIO_A [FC10]	6 - 1
DB_FOGLIO_B [DB12]	7 - 1
FC_FOGLIO_B [FC12]	8 - 1
Blocchi di sistema	
Risorse del programma	
IEC_Timer_0_DB [DB1]	9 - 1
IEC_Timer_0_DB_1 [DB2]	10 - 1
IEC_Timer_0_DB_2 [DB3]	11 - 1
IEC_Timer_0_DB_4 [DB5]	12 - 1
IEC_Timer_0_DB_5 [DB6]	13 - 1
IEC_Timer_0_DB_6 [DB7]	14 - 1
IEC_Timer_0_DB_7 [DB8]	15 - 1
IEC_Timer_0_DB_3 [DB4]	16 - 1
IEC_Timer_0_DB_8 [DB9]	17 - 1
IEC_Timer_0_DB_9 [DB11]	18 - 1
IEC_Timer_0_DB_10 [DB13]	19 - 1
IEC_Timer_0_DB_11 [DB14]	20 - 1
IEC_Timer_0_DB_12 [DB15]	21 - 1
IEC_Timer_0_DB_13 [DB16]	22 - 1
IEC_Timer_0_DB_14 [DB17]	23 - 1
IEC_Timer_0_DB_15 [DB18]	24 - 1
IEC_Timer_0_DB_16 [DB19]	25 - 1
IEC_Timer_0_DB_17 [DB20]	26 - 1
Oggetti tecnologici	27 - 1
Variabili PLC	
Tabella delle variabili standard [133]	
Variabili PLC	28 - 1
Costanti di utente	29 - 1
Tipi di dati PLC	
Tipi di dati di sistema	30 - 1
Tabella di controllo e di forzamento	
Tabella di controllo_1	31 - 1
Tabella di forzamento	32 - 1
Traces	33 - 1
Misure	34 - 1
Misure sovrapposte	35 - 1
Elenchi di testi di segnalazione PLC	36 - 1
Moduli locali	
40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	37 - 1
40A2	38 - 1

Totally Integrated Automation Portal					
40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]					
40A1					
Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	40A1	Autore	Rem	Commento	
Posto connettore	1	Telaio di montaggio	0		
Generale\Informazione catalogo					
Sigla	CPU 1214C DC/DC/DC	Descrizione	Memoria di lavoro 100KB; alimentazione DC24V con DI14 x DC24V SINK/SOURCE, DQ10 x DC24V e AI2 on board; 6 contatori veloci e 4 uscite a impulsi on board; signal board di ampliamento degli I/O on board; fino a 3 moduli per la comunicazione seriale; fino a 8 unità di ingressi/uscite per ampliamento degli I/O; 0,04ms/istruz. progr.; interfaccia di programmazione PROFINET, comunicazione HMI e da PLC a PLC	N° di articolo	6ES7 214-1AG40-0XB0
Versione firmware	V4.3				
Generale\Identification & Maintenance					
Sigla impianto		Sigla topologica		Data di installazione	2020-08-03 13:08:34.408
Informazione supplementare					
Generale\Somme di controllo					
Elenchi di testi	FA 70 E8 75 1D 5A 8E 29	Software	14 9A 6A B6 44 F8 CC 4C		
Interfaccia PROFINET [X1]\Generale					
Nome	Interfaccia PROFINET_1	Autore	Rem	Commento	
Interfaccia PROFINET [X1]\Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	DI 14/DQ 10_1	Commento		Nome	AI 2_1
Commento					
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\Interfaccia collegata a					
Sottorete:	Non collegata in rete				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\Protocollo IP					
Configurazione IP	Imposta indirizzo IP nel progetto	Indirizzo IP:	192.168.0.1	Maschera di sottorete:	255.255.255.0
Utilizza router	False				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\PROFINET					
Consenti la modifica del nome del dispositivo PROFINET direttamente nel dispositivo	False	Genera nome del dispositivo PROFINET automaticamente	True	Nome del dispositivo PROFINET:	40a1
Nome convertito:	xd40a1cb9d	Numero dispositivo:	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Sincronizzazione dell'ora					
Attiva sincronizzazione dell'ora tramite server NTP	Attiva sincronizzazione dell'ora tramite server NTP		Indirizzi IP	Server 1	0.0.0.0
Server 2	0.0.0.0	Server 3	0.0.0.0	Server 4	0.0.0.0
Intervallo di aggiornamento	10sec	Vuoto		La CPU sincronizza i moduli del dispositivo.	Nessuna sincronizzazione
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0					
Indirizzo di canale	I0.0	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49152	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita0	Fronte di salita0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49280	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa0	Fronte di discesa0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1					
Indirizzo di canale	I0.1	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49153	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita1	Fronte di salita1		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49281	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa1	Fronte di discesa1		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2					
Indirizzo di canale	I0.2	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49154	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita2	Fronte di salita2		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49282	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa2	Fronte di discesa2		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3					
Indirizzo di canale	I0.3	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49155	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita3	Fronte di salita3		

Totally Integrated Automation Portal							
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49283	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa3	Fronte di discesa3				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4							
Indirizzo di canale	10.4	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49156	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita4	Fronte di salita4				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49284	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa4	Fronte di discesa4				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5							
Indirizzo di canale	10.5	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49157	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita5	Fronte di salita5				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49285	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa5	Fronte di discesa5				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6							
Indirizzo di canale	10.6	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49158	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita6	Fronte di salita6				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49286	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa6	Fronte di discesa6				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7							
Indirizzo di canale	10.7	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49159	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita7	Fronte di salita7				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49287	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa7	Fronte di discesa7				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8							
Indirizzo di canale	11.0	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49160	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita8	Fronte di salita8				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49288	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa8	Fronte di discesa8				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9							
Indirizzo di canale	11.1	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49161	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita9	Fronte di salita9				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49289	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa9	Fronte di discesa9				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10							
Indirizzo di canale	11.2	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49162	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita10	Fronte di salita10				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49290	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa10	Fronte di discesa10				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11							
Indirizzo di canale	11.3	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11\							
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49163	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita11	Fronte di salita11				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11\							
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49291	Nome evento:	0		
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa11	Fronte di discesa11				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale12							
Indirizzo di canale	11.4	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale13							
Indirizzo di canale	11.5	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0		

Totally Integrated Automation Portal					
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Riduzione rumorosità					
Tempo di integrazione	50 Hz (20 ms)				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Canale0					
Indirizzo di canale	IW10	Tipo di misura	Tensione	Campo tensione	0..10 V
Livellamento	Debole (4 cicli)	Vuoto		Attiva diagnostica overflow	1
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Canale1					
Indirizzo di canale	IW12	Tipo di misura	Tensione	Campo tensione	0..10 V
Livellamento	Debole (4 cicli)	Vuoto		Attiva diagnostica overflow	1
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali					
Comportamento in caso di STOP della CPU	Imposta valore sostitutivo				
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale0					
Indirizzo di canale	Q0.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale1					
Indirizzo di canale	Q0.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale2					
Indirizzo di canale	Q0.2	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale3					
Indirizzo di canale	Q0.3	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale4					
Indirizzo di canale	Q0.4	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale5					
Indirizzo di canale	Q0.5	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale6					
Indirizzo di canale	Q0.6	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale7					
Indirizzo di canale	Q0.7	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale8					
Indirizzo di canale	Q1.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale9					
Indirizzo di canale	Q1.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Modo di funzionamento					
IO Controller	True	Sistema IO		Numero dispositivo	0
IO Device	False				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso					
Indirizzo iniziale	0.0	Indirizzo finale	1.7	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso					
Indirizzo iniziale	10	Indirizzo finale	13	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di uscita					
Indirizzo iniziale	0.0	Indirizzo finale	1.7	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Opzioni dell'interfaccia					
Supporta la funzione Sostituzione dispositivi senza supporto di memoria estraibile	True	Consenti sovrascrittura del nome dispositivo di tutti gli IO Device assegnati	False	Utilizza modalità LLDP IEC V2.2	False
Controllo dei collegamenti Keep Alive:	30s				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Impostazioni Realtime\Comunicazione IO					
Intervallo di trasmissione:	1.000ms				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Impostazioni Realtime\Opzioni Realtime					
Ampiezza di banda calcolata per i dati IO ciclici:	0.000ms	Ampiezza di banda calcolata per i dati IO ciclici:	0.000%		
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Generale					
Nome	Porta_1	Autore	Rem	Commento	
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Collegamento porta\Porta locale:					
Porta locale:	40A1\Interfaccia PROFINET_1 [X1]\Porta_1 [X1 P1 R]	Supporto:	Rame	Sigla cavo:	---

Totally Integrated Automation Portal						
						
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Collegamento porta\Porta del partner:						
	Impossibile controllare la porta del partner	Porta del partner:	Qualsiasi partner			
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Attiva						
Attivare la porta per l'utilizzo	True					
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Collegamento						
Velocità di trasmissione/duplex:	Automatico	Controlla	False	Attiva autonegoziazione	True	
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Boundaries						
Fine del rilevamento dei nodi accessibili	False	Fine del riconoscimento topologia	False	Fine del dominio Sync	False	
Interfaccia PROFINET [X1]\Accesso al server web						
Attiva server web da quest'interfaccia	False	Il server web deve essere attivato anche nelle proprietà della CPU.				
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Generale\Attiva						
Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	
Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Generale\Informazioni sul progetto						
Nome	HSC_1	Commento		Nome	HSC_2	
Commento		Nome	HSC_3	Commento		
Nome	HSC_4	Commento		Nome	HSC_5	
Commento		Nome	HSC_6	Commento		
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso						
Indirizzo iniziale	1000.0	Indirizzo finale	1003.7	Indirizzo iniziale	1004.0	
Indirizzo finale	1007.7	Blocco organizzativo	0	Indirizzo iniziale	1008.0	
Indirizzo finale	1011.7	Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	
Indirizzo iniziale	1012.0	Indirizzo finale	1015.7	Blocco organizzativo	0	
Immagine di processo	0	Indirizzo iniziale	1016.0	Indirizzo finale	1019.7	
Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	Indirizzo iniziale	1020.0	
Indirizzo finale	1023.7	Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	
Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	Immagine di processo	0	
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Generale\Attiva						
Attiva questo generatore di impulsi	0	Attiva questo generatore di impulsi	0			
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Generale\Informazioni sul progetto						
Nome	Pulse_1	Commento		Nome	Pulse_2	
Commento						
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Indirizzi di I/O\Indirizzi di uscita						
Indirizzo iniziale	1000.0	Indirizzo finale	1001.7	Indirizzo iniziale	1002.0	
Indirizzo finale	1003.7	Blocco organizzativo	0	Blocco organizzativo	0	
Immagine di processo	0	Immagine di processo	0			
Avviamento						
Tipo di avviamento	Avviamento a caldo - Modo di funzionamento prima di RETE OFF.	Confronto tra configurazione prefissata e attuale	Avvio della CPU anche in caso di divergenze	Tempo di parametrizzazione	60000ms	
Gli OB devono poter essere interrotti	1					
Ciclo						
Tempo di controllo del ciclo	150ms				Attiva tempo di ciclo minimo fisso per gli OB ciclici	0
Tempo di ciclo minimo	1ms					
Carico di comunicazione						
Carico del ciclo a causa della comunicazione	20%					
Merker di clock e di sistema\Bit del merker di sistema						
Attiva l'utilizzo del byte del merker di sistema	1	Indirizzo del byte del merker di sistema (MBx)	1	Primo ciclo	%M1.0 (FirstScan)	
Diagramma di diagnostica modificato	%M1.1 (DiagStatusUpdate)	Sempre 1 (high)	%M1.2 (AlwaysTRUE)	Sempre 0 (low)	%M1.3 (AlwaysFALSE)	
Merker di clock e di sistema\Bit del merker di clock						
Attiva l'utilizzo del byte del merker di clock	1	Indirizzo del byte del merker di clock (MBx)	0	Clock 10 Hz	%M0.0 (Clock_10Hz)	
Clock 5 Hz	%M0.1 (Clock_5Hz)	Clock 2.5 Hz	%M0.2 (Clock_2.5Hz)	Clock 2 Hz	%M0.3 (Clock_2Hz)	
Clock 1.25 Hz	%M0.4 (Clock_1.25Hz)	Clock 1 Hz	%M0.5 (Clock_1Hz)	Clock 0.625 Hz	%M0.6 (Clock_0.625Hz)	
Clock 0.5 Hz	%M0.7 (Clock_0.5Hz)					
Server web\Generale						
Attiva server web su tutti i moduli di questo dispositivo	False	Consenti accesso solo tramite HTTPS	True			

Totally Integrated Automation Portal						
Server web\Aggiornamento automatico						
Attiva aggiornamento automatico	True	Intervallo di aggiornamento	0s			
Server web\Gestione utenti						
Nome utente			Diritti utente			
Everybody						
Server web\Pagine Web definite dall'utente						
Nome dell'applicazione	Percorso sorgente HTML	Pagina HTML di default	File con contenuto dinamico	Numero DB Web	Numero DB di frammento	
		index.htm	.htm;.html	333	334	
Server web\Panoramica delle interfacce						
Dispositivo		Interfaccia		Attiva accesso al server web		
40A1		Interfaccia PROFINET_1		False		
Lingue dell'interfaccia utente						
Assegna lingua di progetto			Lingue dell'interfaccia utente			
Italiano (Italia)			Tedesco			
Italiano (Italia)			Inglese			
Italiano (Italia)			Francese			
Italiano (Italia)			Spagnolo			
Italiano (Italia)			Italiano			
Italiano (Italia)			Cinese (semplificato)			
Ora\Ora locale						
Fuso orario	(UTC +01:00) Berlino, Berna, Bruxelles, Roma, Stoccolma, Vienna					
Ora\Ora legale						
Attiva il passaggio all'ora legale	1	Differenza tra ora solare e ora legale	60min			
Ora\Ora legale\Inizio dell'ora legale						
Prima settimana del mese	Ultima		Domenica	in	Marzo	
a	Ore 01:00					
Ora\Ora legale\Inizio dell'ora solare						
	Ultima		Domenica	in	Ottobre	
a	Ore 02:00					
Protezione & Security						
Livello di protezione		Senza protezione				
Protezione & Security\Meccanismi di collegamento						
Consenti accesso tramite la comunicazione PUT/GET tramite partner remoti		False				
Protezione & Security\Evento relativo alla sicurezza						
Raggruppa eventi relativi alla sicurezza in caso di volume di messaggi elevato		True	Durata di un intervallo	20	Unità	secondi
Protezione & Security\Memoria di caricamento esterna						
Disattiva la copia dalla memoria di caricamento interna a quella esterna		False				
Controllo di configurazione\Controllo di configurazione per configurazione centrale						
Consenti riconfigurazione del dispositivo tramite programma utente		0				
Risorse di collegamento\						
	Risorse della stazione - Riservate - Max.	Risorse della stazione - Riservate - Configurate	Risorse della stazione - Dinamiche - Configurate	Risorse del modulo - 40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] - Configurate		
Numero max. di risorse:		62	6	68		
	Max.	Configurate	Configurate	Configurate		
Comunicazione PG:	4	-	-	-		
Comunicazione HMI:	12	0	0	0		
Comunicazione S7:	8	0	0	0		
Open User Communication:	8	0	0	0		
Comunicazione Web:	30	-	-	-		
Altri tipi di comunicazione:	-	-	0	0		
Risorse totali utilizzate:		0	0	0		
Risorse disponibili:		62	6	68		
Panoramica indirizzi\Panoramica indirizzi\Panoramica indirizzi						
Ingressi	True	Uscite	True	Spazi vuoti nell'indirizzo	False	
Posto connettore	True					

Tipo	Indirizzo da	Indirizzo fino a	Modulo	IPP	Nome del dispositivo	N° dispositivo	Dimensioni	Sistema master/IO	Telaio di montaggio	Posto connettore
I	0	1	DI 14/DQ 10_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 1
O	0	1	DI 14/DQ 10_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 1
I	1000	1003	HSC_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 16
I	1004	1007	HSC_2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 17
I	1008	1011	HSC_3	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 18
I	1012	1015	HSC_4	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 19
I	1016	1019	HSC_5	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 20
I	1020	1023	HSC_6	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 21
O	1000	1001	Pulse_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 32
O	1002	1003	Pulse_2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 33
O	1004	1005	Pulse_3	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 34
O	1006	1007	Pulse_4	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 35
I	2	3	40A2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	2
O	2	3	40A2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	2
I	10	13	AI 2_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 2

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma

Main [OB1]

Main Proprietà

Generale

Nome	Main	Numero	1	Tipo	OB	Linguaggio	KOP
------	------	--------	---	------	----	------------	-----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

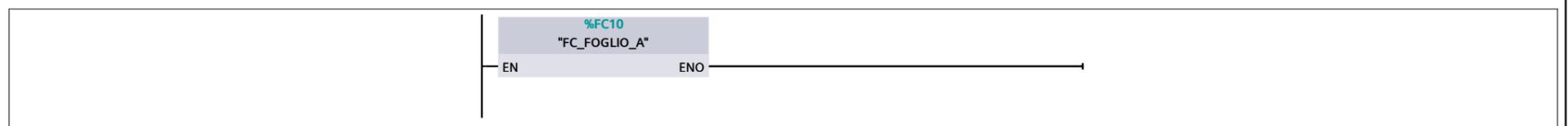
Informazioni

Titolo	"Main Program Sweep (Cycle)"	Autore		Commento		Famiglia	
--------	------------------------------	--------	--	----------	--	----------	--

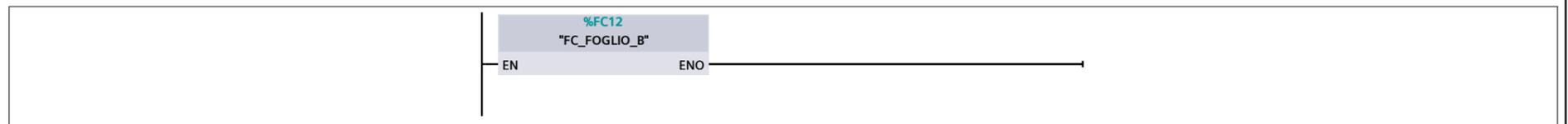
Versione	0.1	ID definito dall'utente	
----------	-----	-------------------------	--

Nome	Tipo di dati	Valore di default	Commento
▼ Input			
Initial_Call	Bool		Initial call of this OB
Remanence	Bool		=True, if remanent data are available
Temp			
Constant			

Segmento 1:



Segmento 2:



40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma

DB_FOGLIO_A [DB10]

DB_FOGLIO_A Proprietà

Generale

Nome	DB_FOGLIO_A	Numero	10	Tipo	DB	Linguaggio	DB
Numerazione	Manuale						

Informazioni

Titolo		Autore		Commento		Famiglia	
Versione	0.1	ID definito dall'utente					

Nome	Tipo di dati	Offset	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static										
SEL_TESTA A	Bool	0.0	false	False	True	True	True	False		
SEL_TESTA B	Bool	0.1	false	False	True	True	True	False		
CICLO_MISURA	Bool	0.2	false	False	True	True	True	False		
CICLO_TEST	Bool	0.3	false	False	True	True	True	False		
CICLO_CAMBIO_MATRICOLA	Bool	0.4	false	False	True	True	True	False		
BIT_0_PROGRAMMA	Bool	0.5	false	False	True	True	True	False		
BIT_1_PROGRAMMA	Bool	0.6	false	False	True	True	True	False		
BIT_2_PROGRAMMA	Bool	0.7	false	False	True	True	True	False		
STROBE	Bool	1.0	false	False	True	True	True	False		
PROVA_EXT	Bool	1.1	false	False	True	True	True	False		
CICLO_CAMBIO_TESTA	Bool	1.2	false	False	True	True	True	False		
DATI_MATRICOLA	Bool	1.3	false	False	True	True	True	False		
ESECUZIONE_TEST	Bool	1.4	false	False	True	True	True	False		
START_MISURA	Bool	1.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_4	Bool	1.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_5	Bool	1.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_0	Bool	2.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_1	Bool	2.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_2	Bool	2.2	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_3	Bool	2.3	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_4	Bool	2.4	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_5	Bool	2.5	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_6	Bool	2.6	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_7	Bool	2.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_8	Bool	3.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_9	Bool	3.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_10	Bool	3.2	false	False	True	True	True	False		
SPARE_6	Bool	3.3	false	False	True	True	True	False		
SPARE_7	Bool	3.4	false	False	True	True	True	False		
SPARE_8	Bool	3.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_9	Bool	3.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_10	Bool	3.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_0	Bool	4.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_1	Bool	4.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_2	Bool	4.2	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_3	Bool	4.3	false	False	True	True	True	False		
SPARE_11	Bool	4.4	false	False	True	True	True	False		
SPARE_12	Bool	4.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_13	Bool	4.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_14	Bool	4.7	false	False	True	True	True	False		
OUT_STATO	Bool	5.0	false	False	True	True	True	False		
0_SHEET	Bool	5.1	false	False	True	True	True	False		
1_SHEET	Bool	5.2	false	False	True	True	True	False		
2_SHEET	Bool	5.3	false	False	True	True	True	False		
OUT_ZERO	Bool	5.4	false	False	True	True	True	False		
TEST_IN_CORSO	Bool	5.5	false	False	True	True	True	False		
ANOMALIA_TEST	Bool	5.6	false	False	True	True	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma

FC_FOGLIO_A [FC10]

FC_FOGLIO_A Proprietà

Generale

Nome	FC_FOGLIO_A	Numero	10	Tipo	FC	Linguaggio	KOP
Numerazione	Manuale						

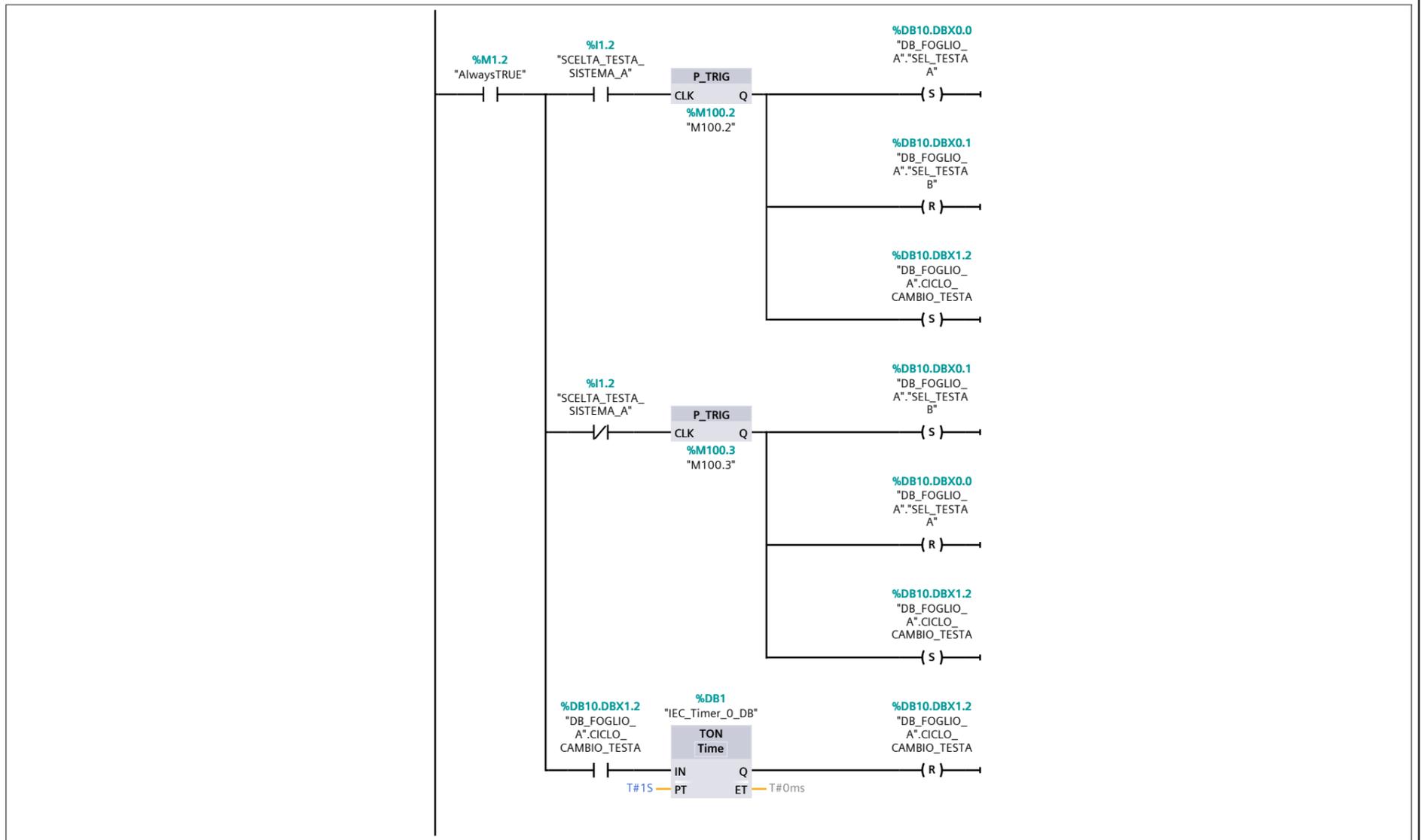
Informazioni

Titolo	GESTIONE CONTROLLO DOP-PIO FOGLIO A	Autore		Commento		Famiglia	
Versione	0.1	ID definito dall'utente					

Nome	Tipo di dati	Valore di default	Commento
Input			
Output			
InOut			
Temp			
Constant			
▼ Return			
FC_FOGLIO_A	Void		

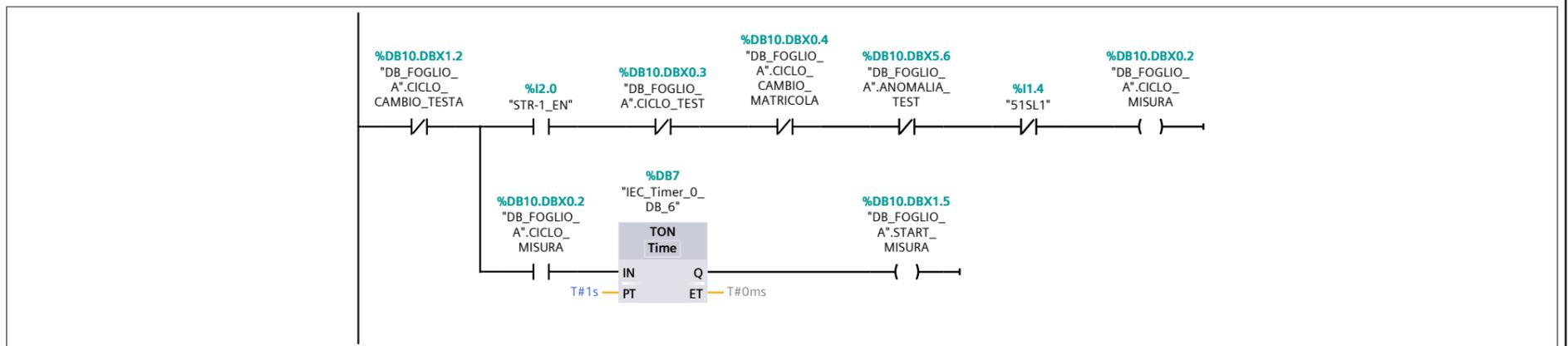
Segmento 1: SCELTA TESTA DI LAVORO

DURANTE IL CAMBIO DELLA TESTA NON EFFETTUA MISURA

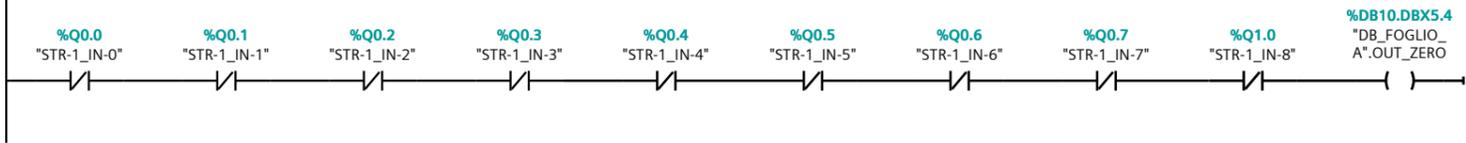


Segmento 2: CICLO MISURA IN CONTINUO

IL CILO VIENE INTERROTTO DURANTE IL CAMBIO DELLA TESTA DI LAVORAZIONE

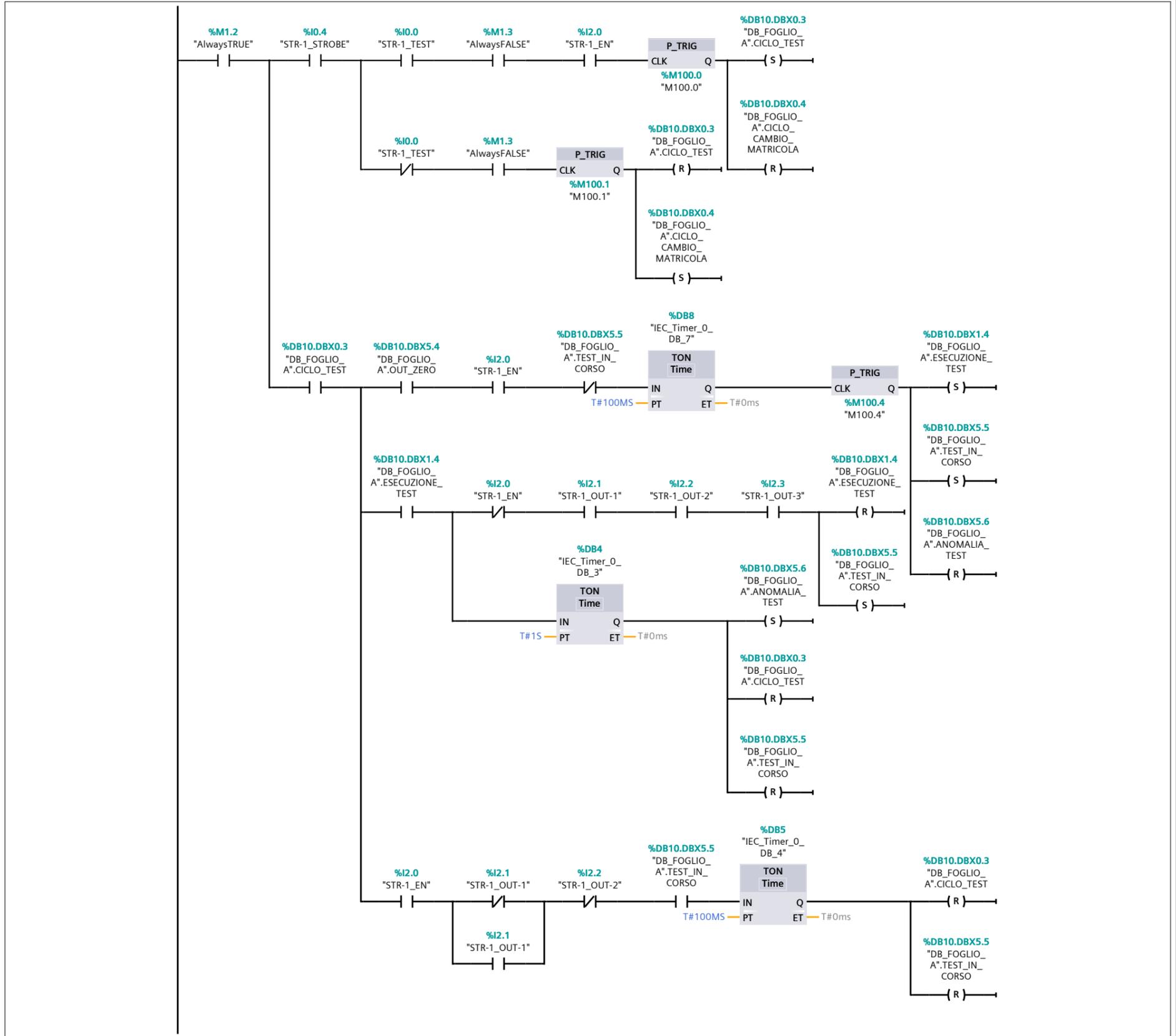


Segmento 3:

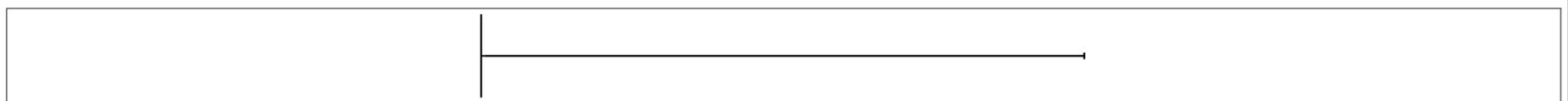


Segmento 4: SCELTA TIPO DI FUNZIONAMENTO

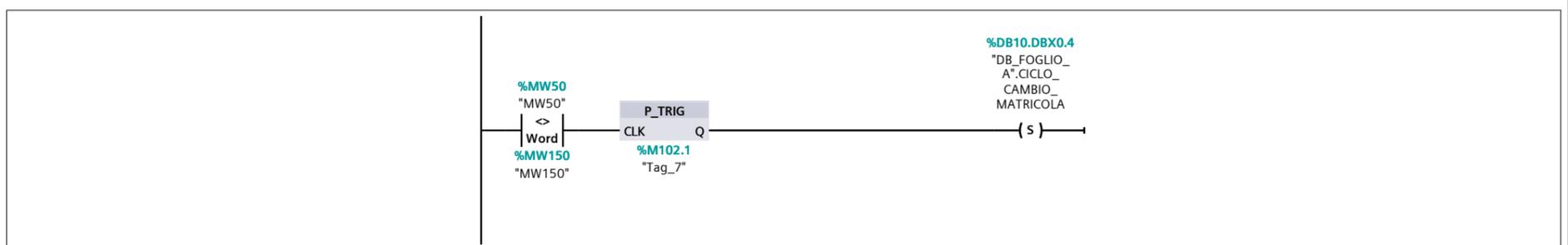
QUANDO RILEVO LO STROBE DAL PLC MACCHINA VADO A VERIFICARE SE E' UN TEST O UN CAMBIO MATRICOLA SISTEMA ELIMINATO PERCHE NON ESISTE TEST MACCHINA E LO STROBE NON E' USATO COME STROBE



Segmento 5:



Segmento 6: CICLO CAMBIO MATRICOLA

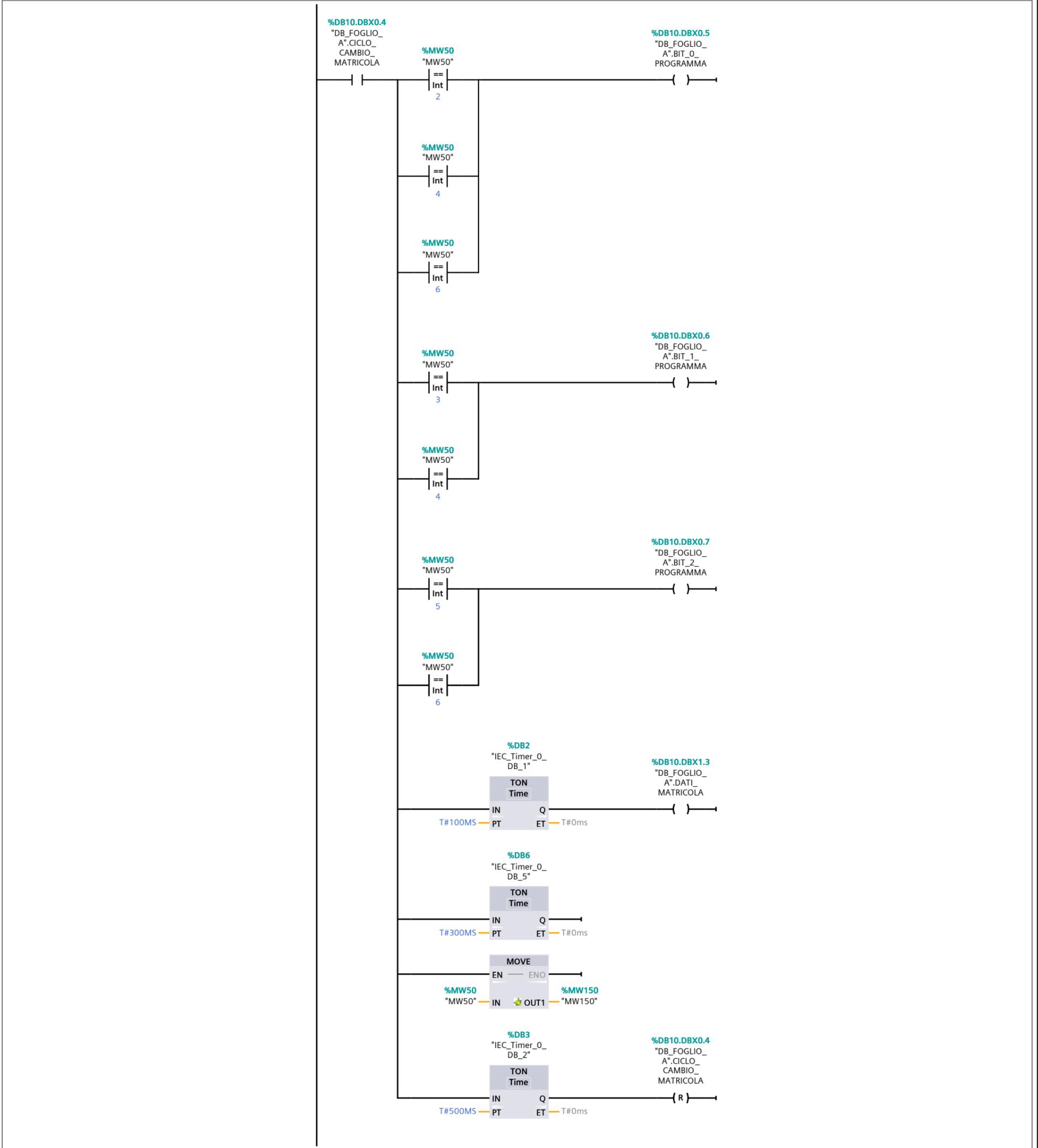


Segmento 7: CODIFICA MATRICOLA DA KOMATSU



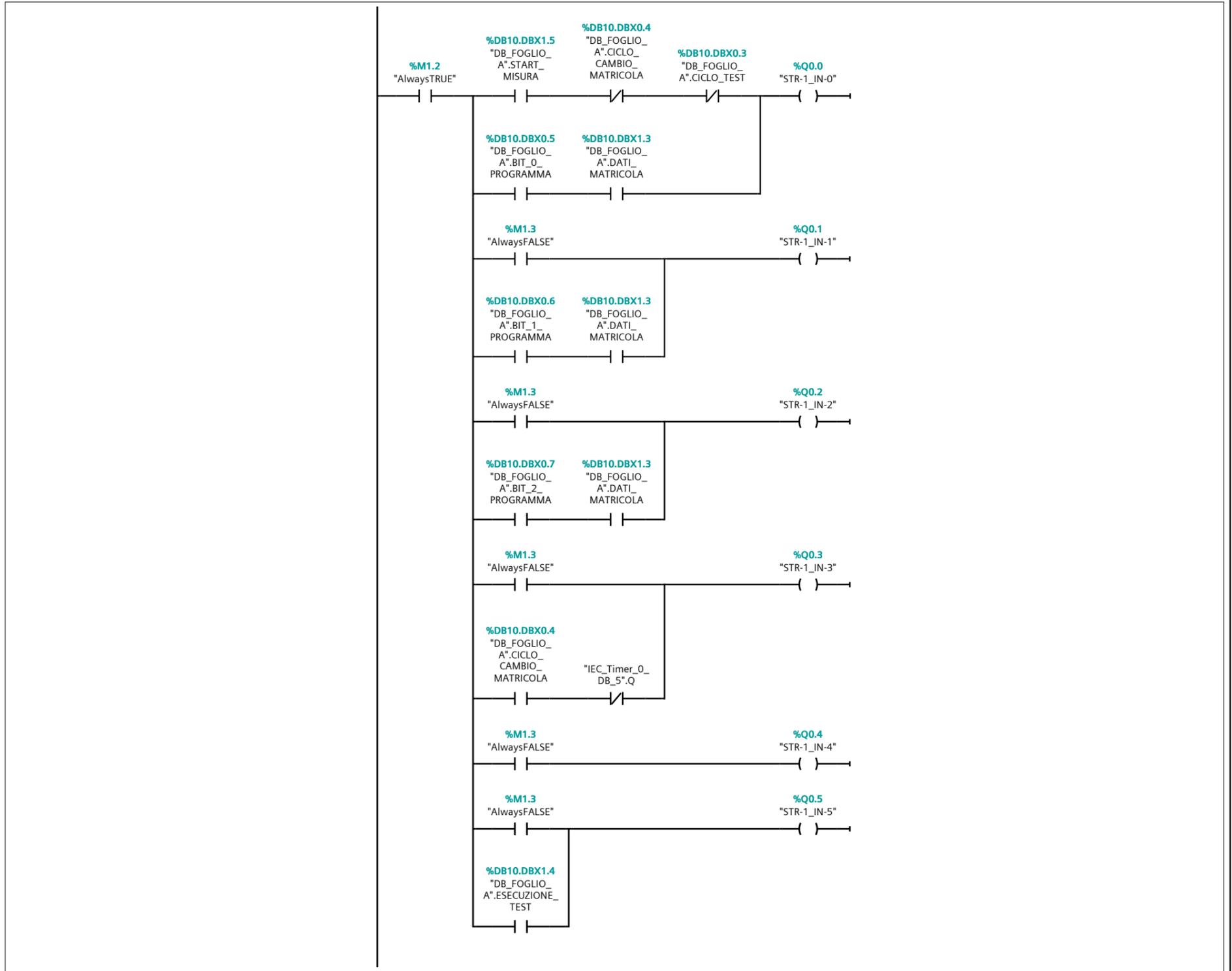
Segmento 8: CODIFICA MATRICOLA

CODIFICA CODICE MATRICOLA IN BINARIO E CICLICA DELL'OPERAZIONE DI CAMBIO



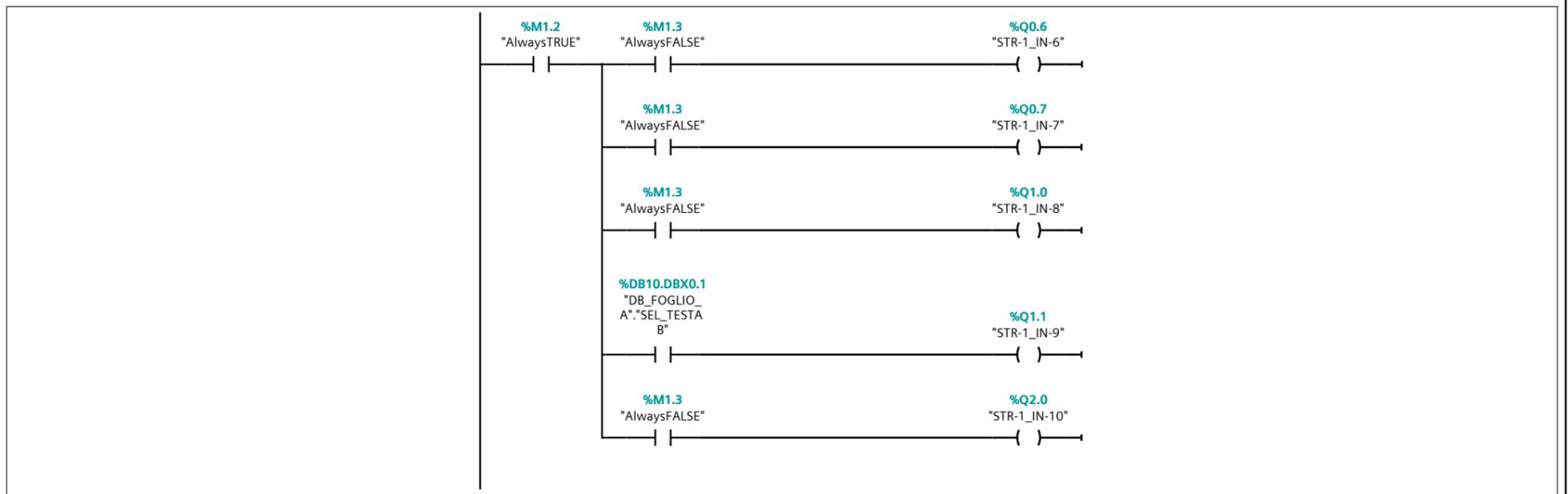
Segmento 10: INPUT ROLAND

GESTIONE OUTPUT PLC ----> INPUT ROLAND

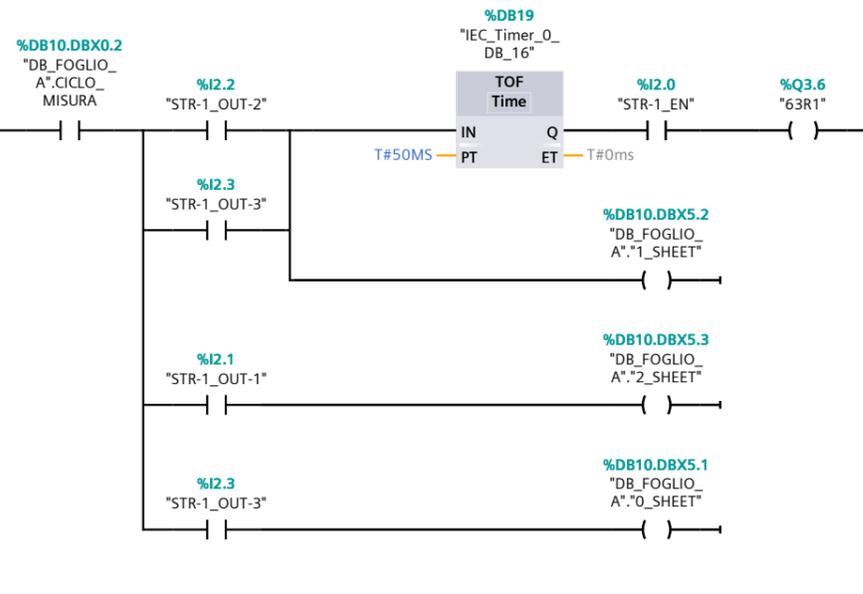


Segmento 11: INPUT ROLAND

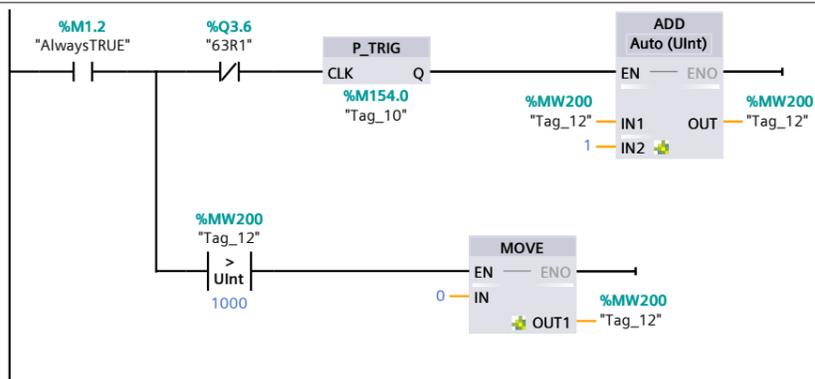
GESTIONE OUTPUT PLC ----> INPUT ROLAND



Segmento 13: RISULTATO MISURA



Segmento 14:



40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma

DB_FOGLIO_B [DB12]

DB_FOGLIO_B Proprietà

Generale

Nome	DB_FOGLIO_B	Numero	12	Tipo	DB	Linguaggio	DB
Numerazione	Manuale						

Informazioni

Titolo		Autore		Commento		Famiglia	
Versione	0.1	ID definito dall'utente					

Nome	Tipo di dati	Offset	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scrivi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static										
SEL_TESTA A	Bool	0.0	false	False	True	True	True	False		
SEL_TESTA B	Bool	0.1	false	False	True	True	True	False		
CICLO_MISURA	Bool	0.2	false	False	True	True	True	False		
CICLO_TEST	Bool	0.3	false	False	True	True	True	False		
CICLO_CAMBIO_MATRICOLA	Bool	0.4	false	False	True	True	True	False		
BIT_0_PROGRAMMA	Bool	0.5	false	False	True	True	True	False		
BIT_1_PROGRAMMA	Bool	0.6	false	False	True	True	True	False		
BIT_2_PROGRAMMA	Bool	0.7	false	False	True	True	True	False		
STROBE	Bool	1.0	false	False	True	True	True	False		
PROVA_EXT	Bool	1.1	false	False	True	True	True	False		
CICLO_CAMBIO_TESTA	Bool	1.2	false	False	True	True	True	False		
DATI_MATRICOLA	Bool	1.3	false	False	True	True	True	False		
ESECUZIONE_TEST	Bool	1.4	false	False	True	True	True	False		
START_MISURA	Bool	1.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_4	Bool	1.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_5	Bool	1.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_0	Bool	2.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_1	Bool	2.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_2	Bool	2.2	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_3	Bool	2.3	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_4	Bool	2.4	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_5	Bool	2.5	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_6	Bool	2.6	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_7	Bool	2.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_8	Bool	3.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_9	Bool	3.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_INPUT_10	Bool	3.2	false	False	True	True	True	False		
SPARE_6	Bool	3.3	false	False	True	True	True	False		
SPARE_7	Bool	3.4	false	False	True	True	True	False		
SPARE_8	Bool	3.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_9	Bool	3.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_10	Bool	3.7	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_0	Bool	4.0	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_1	Bool	4.1	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_2	Bool	4.2	false	False	True	True	True	False		
ROLAND_OUT_3	Bool	4.3	false	False	True	True	True	False		
SPARE_11	Bool	4.4	false	False	True	True	True	False		
SPARE_12	Bool	4.5	false	False	True	True	True	False		
SPARE_13	Bool	4.6	false	False	True	True	True	False		
SPARE_14	Bool	4.7	false	False	True	True	True	False		
OUT_STATO	Bool	5.0	false	False	True	True	True	False		
0_SHEET	Bool	5.1	false	False	True	True	True	False		
1_SHEET	Bool	5.2	false	False	True	True	True	False		
2_SHEET	Bool	5.3	false	False	True	True	True	False		
OUT_ZERO	Bool	5.4	false	False	True	True	True	False		
TEST_IN_CORSO	Bool	5.5	false	False	True	True	True	False		
ANOMALIA_TEST	Bool	5.6	false	False	True	True	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma

FC_FOGLIO_B [FC12]

FC_FOGLIO_B Proprietà

Generale

Nome	FC_FOGLIO_B	Numero	12	Tipo	FC	Linguaggio	KOP
Numerazione	Manuale						

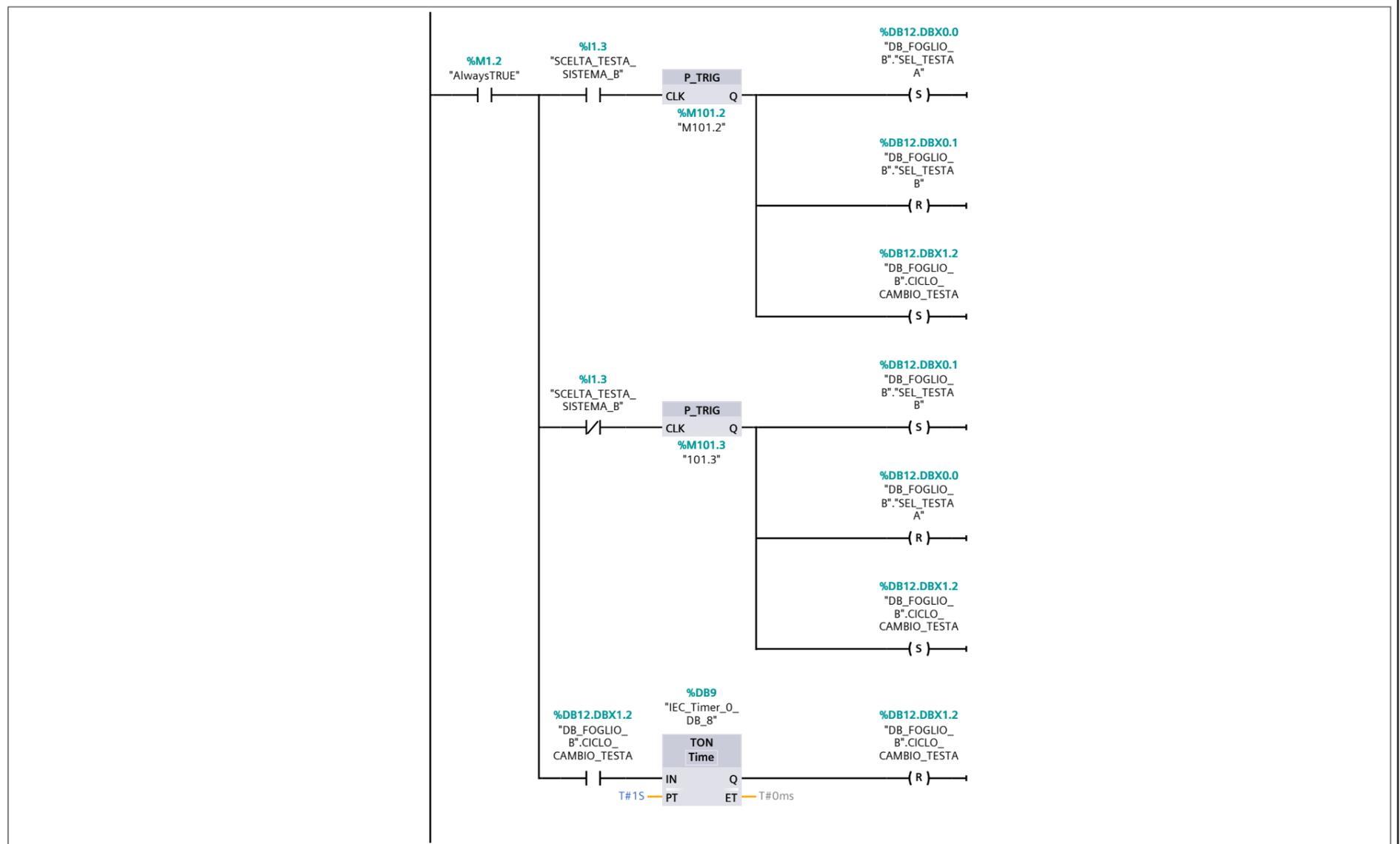
Informazioni

Titolo	GESTIONE CONTROLLO DOP-PIO FOGLIO B	Autore		Commento		Famiglia	
Versione	0.1	ID definito dall'utente					

Nome	Tipo di dati	Valore di default	Commento
Input			
Output			
InOut			
Temp			
Constant			
▼ Return			
FC_FOGLIO_B	Void		

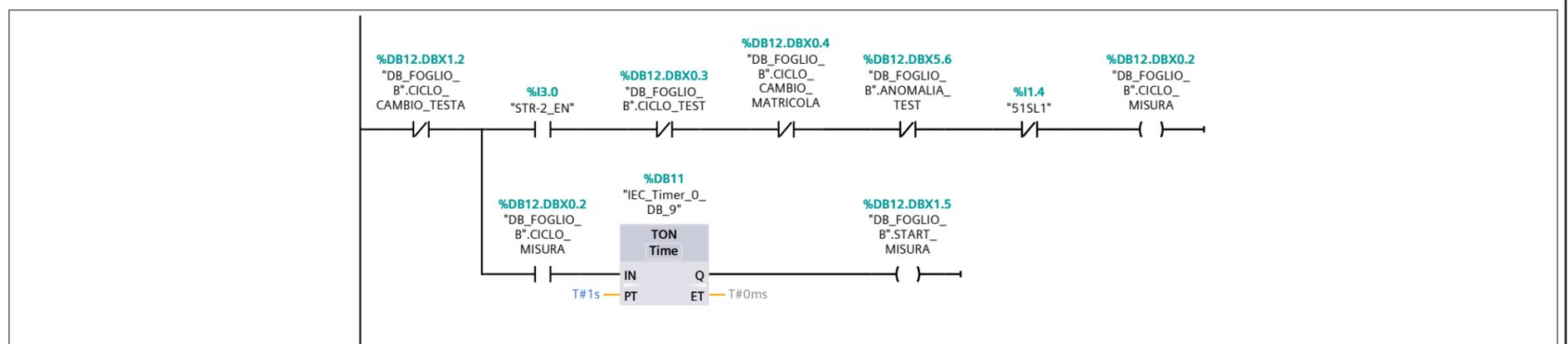
Segmento 1: SCELTA TESTA DI LAVORO

DURANTE IL CAMBIO DELLA TESTA NON EFFETTUA MISURA



Segmento 2: CICLO MISURA IN CONTINUO

IL CILO VIENE INTERROTTO DURANTE IL CAMBIO DELLA TESTA DI LAVORAZIONE

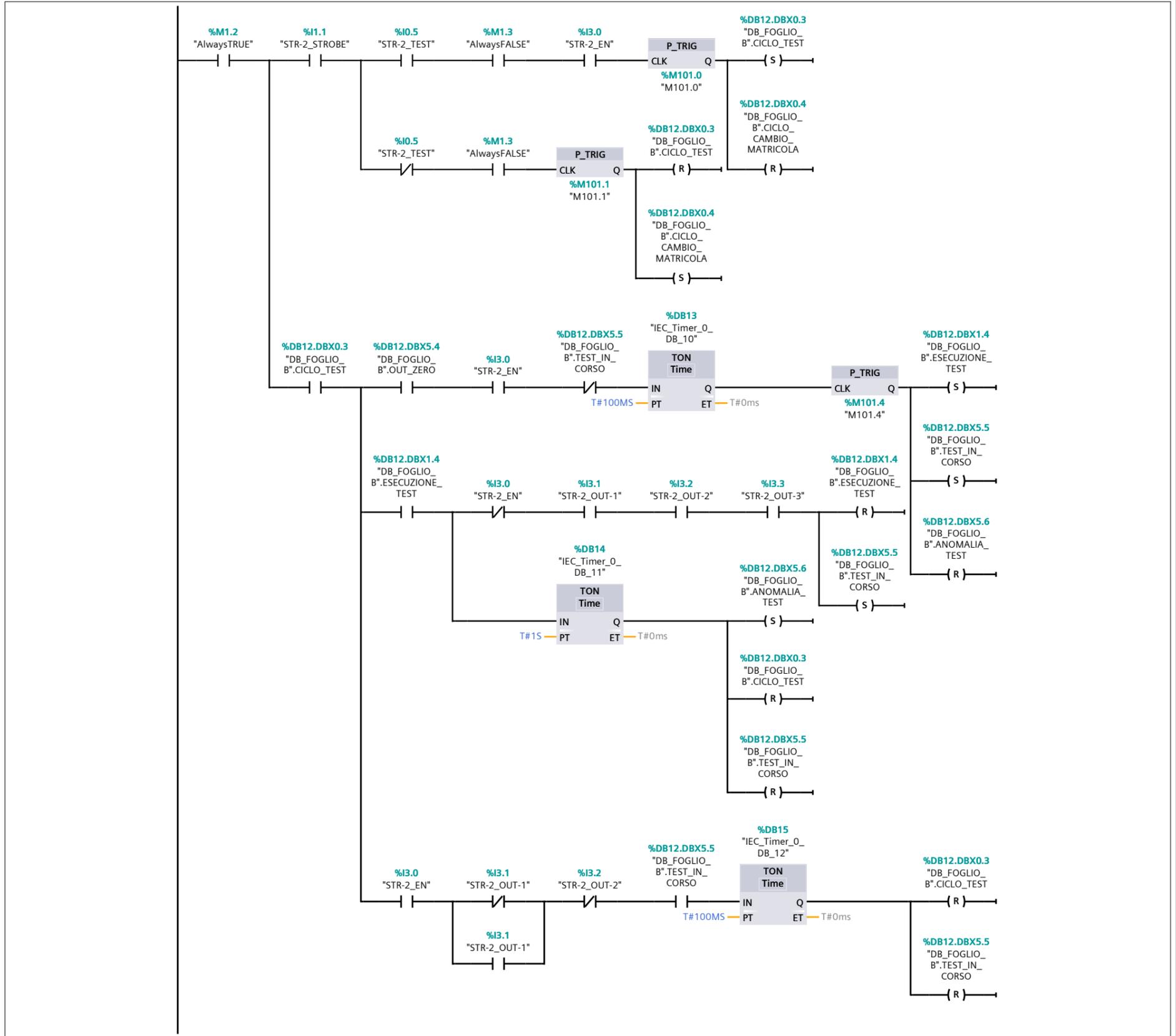


Segmento 3:

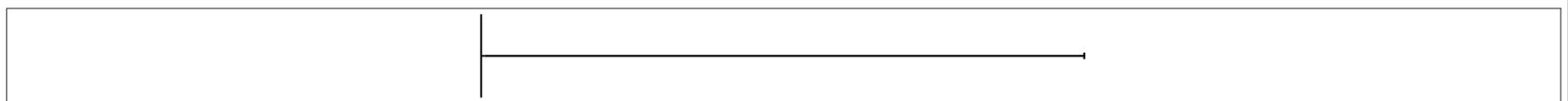


Segmento 4: SCELTA TIPO DI FUNZIONAMENTO

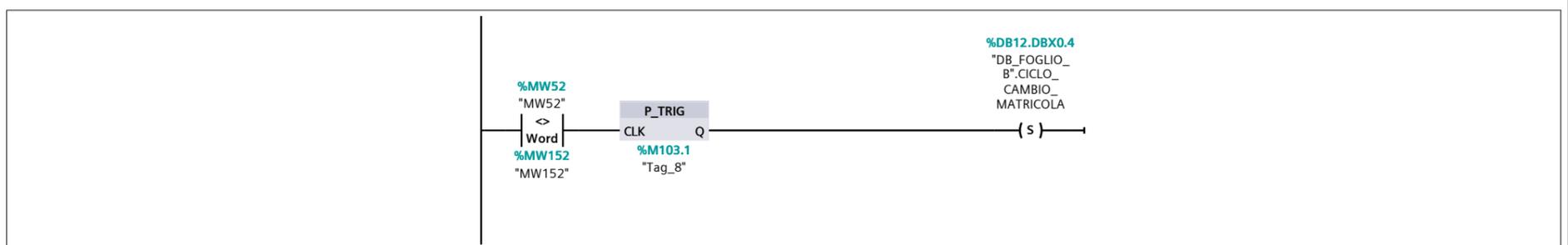
QUANDO RILEVO LO STROBE DAL PLC MACCHINA VADO A VERIFICARE SE E' UN TEST O UN CAMBIO MATRICOLA SISTEMA ELIMINATO PERCHE NON ESISTE TEST MACCHINA E LO STROBE NON E' USATO COME STROBE



Segmento 5:



Segmento 6: CICLO CAMBIO MATRICOLA

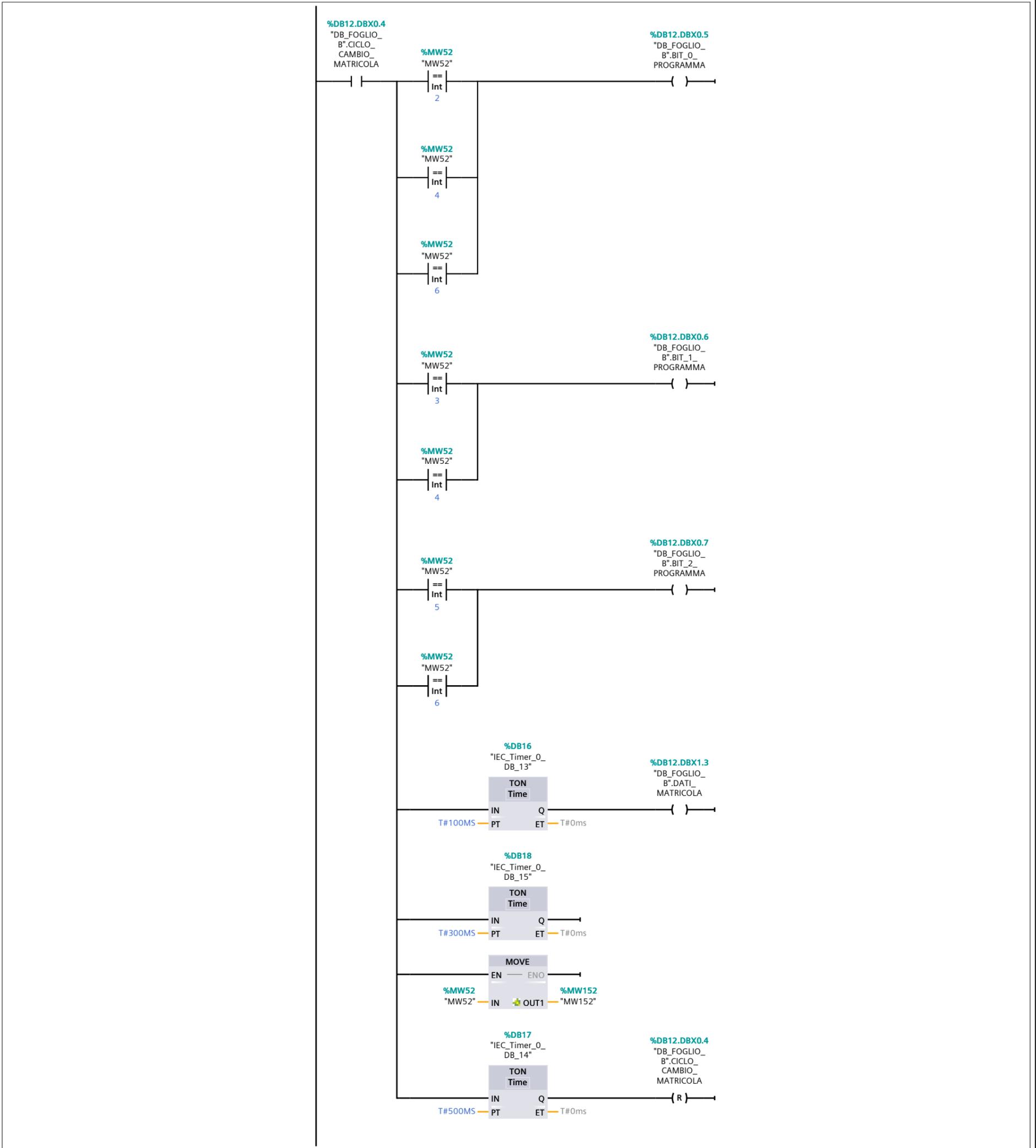


Segmento 7: CODIFICA MATRICOLA DA KOMATSU



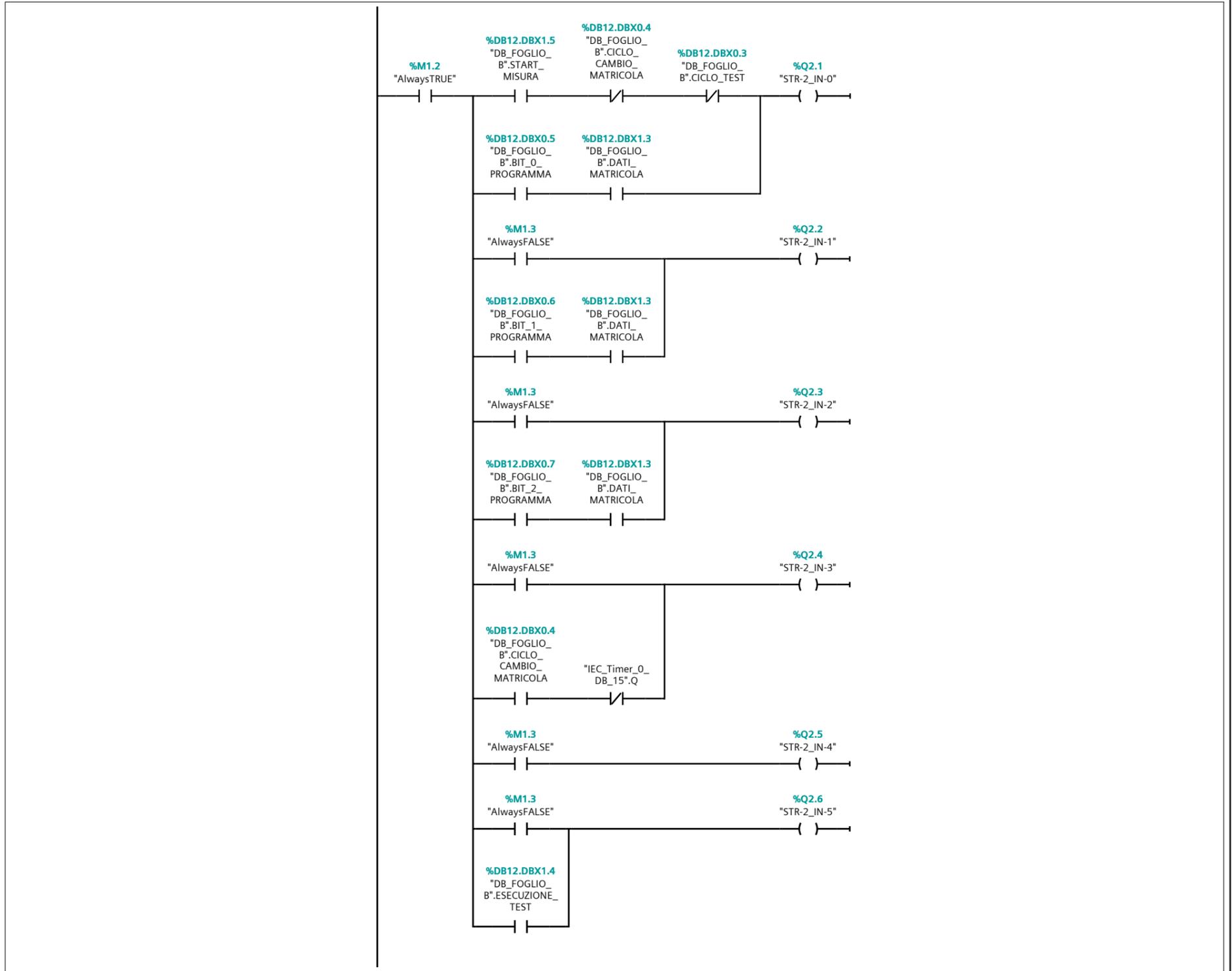
Segmento 8: CODIFICA MATRICOLA

CODIFICA CODICE MATRICOLA IN BINARIO E CICLICA DELL'OPERAZIONE DI CAMBIO



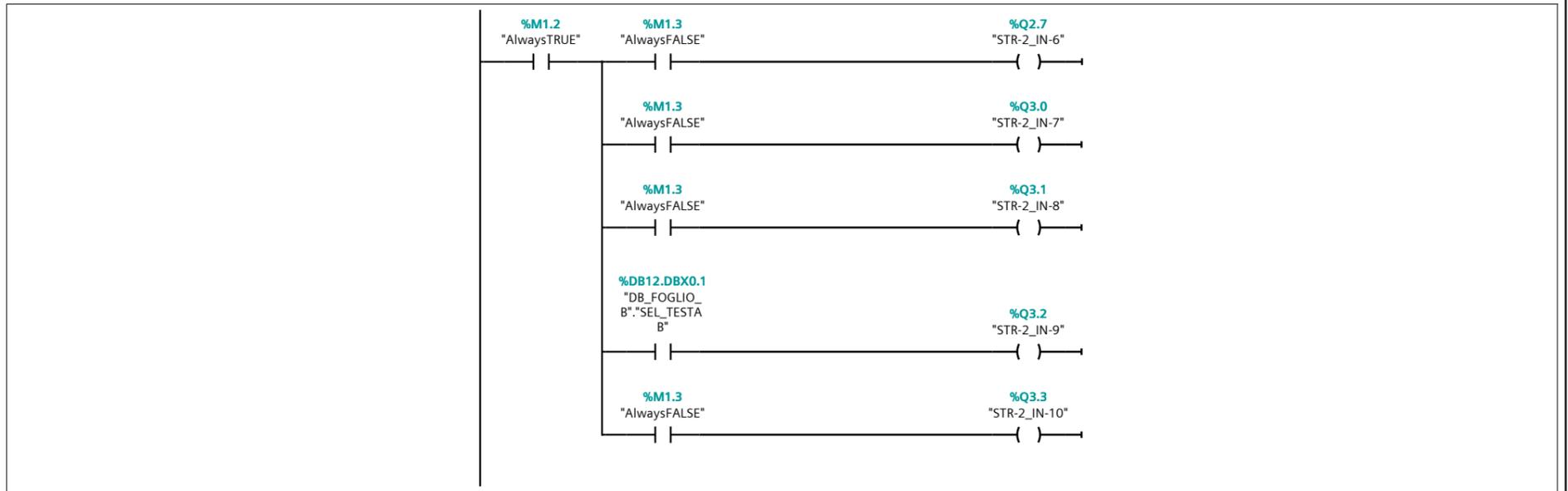
Segmento 10: INPUT ROLAND

GESTIONE OUTPUT PLC ----> INPUT ROLAND

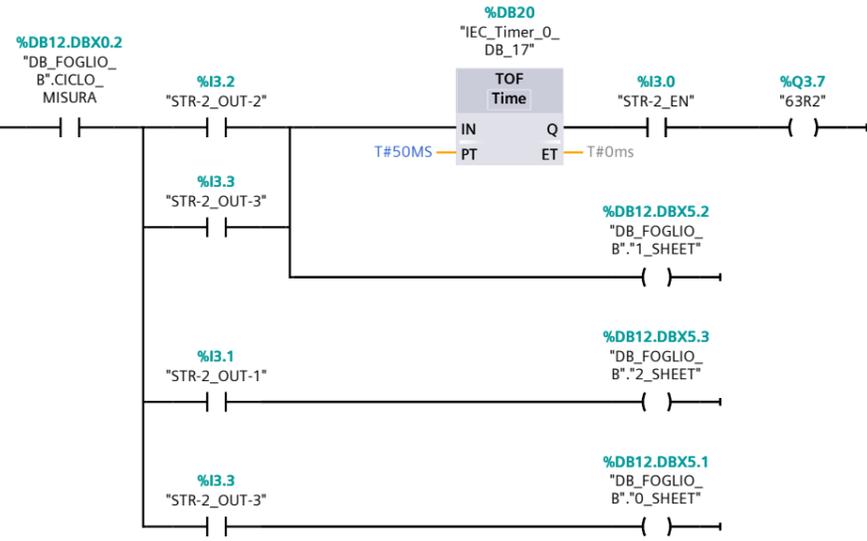


Segmento 11: INPUT ROLAND

GESTIONE OUTPUT PLC ----> INPUT ROLAND



Segmento 13: RISULTATO MISURA



40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB [DB1]

IEC_Timer_0_DB Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB	Numero	1	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	----------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_1 [DB2]

IEC_Timer_0_DB_1 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_1	Numero	2	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_2 [DB3]

IEC_Timer_0_DB_2 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_2	Numero	3	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_4 [DB5]

IEC_Timer_0_DB_4 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_4	Numero	5	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_5 [DB6]

IEC_Timer_0_DB_5 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_5	Numero	6	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_6 [DB7]

IEC_Timer_0_DB_6 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_6	Numero	7	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_7 [DB8]

IEC_Timer_0_DB_7 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_7	Numero	8	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_3 [DB4]

IEC_Timer_0_DB_3 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_3	Numero	4	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_8 [DB9]

IEC_Timer_0_DB_8 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_8	Numero	9	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	---	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_9 [DB11]

IEC_Timer_0_DB_9 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_9	Numero	11	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_10 [DB13]

IEC_Timer_0_DB_10 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_10	Numero	13	Tipo	DB	Linguaggio	DB
Numerazione	Automatico						

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR				

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_11 [DB14]

IEC_Timer_0_DB_11 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_11	Numero	14	Tipo	DB	Linguaggio	DB
Numerazione	Automatico						

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR				

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_12 [DB15]

IEC_Timer_0_DB_12 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_12	Numero	15	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_13 [DB16]

IEC_Timer_0_DB_13 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_13	Numero	16	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Valore di impostazione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_14 [DB17]

IEC_Timer_0_DB_14 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_14	Numero	17	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_15 [DB18]

IEC_Timer_0_DB_15 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_15	Numero	18	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_16 [DB19]

IEC_Timer_0_DB_16 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_16	Numero	19	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Blocchi di programma / Blocchi di sistema / Risorse del programma

IEC_Timer_0_DB_17 [DB20]

IEC_Timer_0_DB_17 Proprietà

Generale

Nome	IEC_Timer_0_DB_17	Numero	20	Tipo	DB	Linguaggio	DB
------	-------------------	--------	----	------	----	------------	----

Numerazione	Automatico
-------------	------------

Informazioni

Titolo		Autore	Simatic	Commento		Famiglia	IEC
--------	--	--------	---------	----------	--	----------	-----

Versione	1.0	ID definito dall'utente	IEC_TMR
----------	-----	-------------------------	---------

Nome	Tipo di dati	Valore di avvio	A riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scri- vi- bile da HMI/ OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Valore di imposta- zione	Controllo	Commento
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]

Oggetti tecnologici

Questa cartella è vuota.

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Variabili PLC / Tabella delle variabili standard [133]

Variabili PLC

Variabili PLC									
	Nome	Tipo di dati	Indirizzo	Riten- zione	Accessi- bile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engi- neering	Controllo	Commento
	STR-1_TEST	Bool	%I0.0	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - TEST
	STR-1_BIT-0	Bool	%I0.1	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - BIT 0
	STR-1_BIT-1	Bool	%I0.2	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - BIT 1
	STR-1_BIT-2	Bool	%I0.3	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - BIT 2
	STR-1_STROBE	Bool	%I0.4	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - STROBE
	STR-2_TEST	Bool	%I0.5	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - TEST
	STR-2_BIT-0	Bool	%I0.6	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - BIT 0
	STR-2_BIT-1	Bool	%I0.7	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - BIT 1
	STR-2_BIT-2	Bool	%I1.0	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - BIT 2
	STR-2_STROBE	Bool	%I1.1	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - STROBE
	SCELTA_TESTA_SISTEMA_A	Bool	%I1.2	False	True	True	True		SCELTA TESTA A/B DOPPIO FOGLIO A
	SCELTA_TESTA_SISTEMA_B	Bool	%I1.3	False	True	True	True		SCELTA TESTA A/B DOPPIO FOGLIO B
	51SL1	Bool	%I1.4	False	True	True	True		SELETTORE PROGRAMMAZIONE
	E1.5	Bool	%I1.5	False	True	True	True		RISERVA
	STR-1_IN-0	Bool	%Q0.0	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 0
	STR-1_IN-1	Bool	%Q0.1	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 1
	STR-1_IN-2	Bool	%Q0.2	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 2
	STR-1_IN-3	Bool	%Q0.3	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 3
	STR-1_IN-4	Bool	%Q0.4	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 4
	STR-1_IN-5	Bool	%Q0.5	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 5
	STR-1_IN-6	Bool	%Q0.6	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 6
	STR-1_IN-7	Bool	%Q0.7	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 7
	STR-1_IN-8	Bool	%Q1.0	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 8
	STR-1_IN-9	Bool	%Q1.1	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 9
	STR-1_EN	Bool	%I2.0	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - ENABLE
	STR-1_OUT-1	Bool	%I2.1	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - OUT 1
	STR-1_OUT-2	Bool	%I2.2	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - OUT 2
	STR-1_OUT-3	Bool	%I2.3	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - OUT 3
	E2.4	Bool	%I2.4	False	True	True	True		RISERVA
	E2.5	Bool	%I2.5	False	True	True	True		RISERVA
	E2.6	Bool	%I2.6	False	True	True	True		RISERVA
	E2.7	Bool	%I2.7	False	True	True	True		RISERVA
	STR-2_EN	Bool	%I3.0	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - ENABLE
	STR-2_OUT-1	Bool	%I3.1	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - OUT 1
	STR-2_OUT-2	Bool	%I3.2	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - OUT 2
	STR-2_OUT-3	Bool	%I3.3	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - OUT 3
	E3.4	Bool	%I3.4	False	True	True	True		RISERVA
	E3.5	Bool	%I3.5	False	True	True	True		RISERVA
	E3.6	Bool	%I3.6	False	True	True	True		RISERVA
	E3.7	Bool	%I3.7	False	True	True	True		RISERVA
	STR-1_IN-10	Bool	%Q2.0	False	True	True	True		STRUMENTO 1 - IN 10
	STR-2_IN-0	Bool	%Q2.1	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 0
	STR-2_IN-1	Bool	%Q2.2	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 1
	STR-2_IN-2	Bool	%Q2.3	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 2
	STR-2_IN-3	Bool	%Q2.4	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 3
	STR-2_IN-4	Bool	%Q2.5	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 4
	STR-2_IN-5	Bool	%Q2.6	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 5
	STR-2_IN-6	Bool	%Q2.7	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 6
	STR-2_IN-7	Bool	%Q3.0	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 7
	STR-2_IN-8	Bool	%Q3.1	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 8
	STR-2_IN-9	Bool	%Q3.2	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 9
	STR-2_IN-10	Bool	%Q3.3	False	True	True	True		STRUMENTO 2 - IN 10
	A3.4	Bool	%Q3.4	False	True	True	True		RISERVA
	A3.5	Bool	%Q3.5	False	True	True	True		RISERVA
	63R1	Bool	%Q3.6	False	True	True	True		OUT SENSORE DOPPIO FOGLIO A
	63R2	Bool	%Q3.7	False	True	True	True		OUT SENSORE DOPPIO FOGLIO B

Totally Integrated Automation Portal									
	Nome	Tipo di dati	Indirizzo	Ritenzione	Accessibile da HMI/OPC UA	Scrivibile da HMI/OPC UA	Visibile in HMI Engineering	Controllo	Commento
	EW10	Word	%IW10	False	True	True	True		RISERVA
	EW12	Word	%IW12	False	True	True	True		RISERVA
	System_Byte	Byte	%MB1	False	True	True	True		
	FirstScan	Bool	%M1.0	False	True	True	True		
	DiagStatusUpdate	Bool	%M1.1	False	True	True	True		
	AlwaysTRUE	Bool	%M1.2	False	True	True	True		
	AlwaysFALSE	Bool	%M1.3	False	True	True	True		
	Clock_Byte	Byte	%MB0	False	True	True	True		
	Clock_10Hz	Bool	%M0.0	False	True	True	True		
	Clock_5Hz	Bool	%M0.1	False	True	True	True		
	Clock_2.5Hz	Bool	%M0.2	False	True	True	True		
	Clock_2Hz	Bool	%M0.3	False	True	True	True		
	Clock_1.25Hz	Bool	%M0.4	False	True	True	True		
	Clock_1Hz	Bool	%M0.5	False	True	True	True		
	Clock_0.625Hz	Bool	%M0.6	False	True	True	True		
	Clock_0.5Hz	Bool	%M0.7	False	True	True	True		
	M100.0	Bool	%M100.0	False	True	True	True		
	M100.1	Bool	%M100.1	False	True	True	True		
	M100.2	Bool	%M100.2	False	True	True	True		
	M100.3	Bool	%M100.3	False	True	True	True		
	M100.4	Bool	%M100.4	False	True	True	True		
	M101.0	Bool	%M101.0	False	True	True	True		
	M101.2	Bool	%M101.2	False	True	True	True		
	101.3	Bool	%M101.3	False	True	True	True		
	M101.1	Bool	%M101.1	False	True	True	True		
	M101.4	Bool	%M101.4	False	True	True	True		
	Tag_1	Bool	%M50.0	False	True	True	True		
	Tag_2	Bool	%M50.1	False	True	True	True		
	Tag_3	Bool	%M50.2	False	True	True	True		
	M51.0	Bool	%M51.0	False	True	True	True		
	M51.1	Bool	%M51.1	False	True	True	True		
	M51.2	Bool	%M51.2	False	True	True	True		
	MW50	Word	%MW50	False	True	True	True		CODIFICA PROGRAMMI A
	Tag_4	Bool	%M52.0	False	True	True	True		
	M53.0	Bool	%M53.0	False	True	True	True		
	M53.1	Bool	%M53.1	False	True	True	True		
	M53.2	Bool	%M53.2	False	True	True	True		
	MW52	Int	%MW52	False	True	True	True		CODIFICA PROGRAMMI B
	Tag_5	Bool	%M102.0	False	True	True	True		
	MW150	Word	%MW150	False	True	True	True		CODIFICA 1 PROGRAMMI A
	Tag_7	Bool	%M102.1	False	True	True	True		
	Tag_6	Bool	%M103.0	False	True	True	True		
	Tag_8	Bool	%M103.1	False	True	True	True		
	MW152	Int	%MW152	False	True	True	True		CODIFICA 1 PROGRAMMI B
	Tag_9	Bool	%M103.2	False	True	True	True		
	Tag_10	Bool	%M154.0	False	True	True	True		
	Tag_11	Word	%MW2001	False	True	True	True		
	Tag_12	UInt	%MW200	False	True	True	True		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Variabili PLC / Tabella delle variabili standard [133]

Costanti di utente

Costanti di utente			
Nome	Tipo di dati	Valore	Commento

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Tipi di dati PLC

Tipi di dati di sistema

Questa cartella è vuota.

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Tabella di controllo e di forzamento

Tabella di controllo_1

Nome	Indirizzo	Formato visualizzazione	Valore di comando	Commento
"SCELTA_TESTA_SISTEMA_A"	%I1.2	Bool		
"SCELTA_TESTA_SISTEMA_B"	%I1.3	Bool		
"STR-1_TEST"	%I0.0	Bool		
"STR-1_BIT-0"	%I0.1	Bool		
"STR-1_BIT-1"	%I0.2	Bool		
"STR-1_BIT-2"	%I0.3	Bool		
"STR-1_STROBE"	%I0.4	Bool		
"STR-2_TEST"	%I0.5	Bool		
"STR-2_BIT-0"	%I0.6	Bool		
"STR-2_BIT-1"	%I0.7	Bool		
"STR-2_BIT-2"	%I1.0	Bool		
"STR-2_STROBE"	%I1.1	Bool		
"63R1"	%Q3.6	Bool		
"63R2"	%Q3.7	Bool		
"MW50"	%MW50	Esadecimale		
"MW150"	%MW150	Esadecimale	16#0002	
"MW52"	%MW52	DEC+/-		
"MW152"	%MW152	DEC+/-	3	
"DB_FOGLIO_A".CICLO_CAMBIO_MATRICOLOA	%DB10.DBX0.4	Bool		
"DB_FOGLIO_B".CICLO_CAMBIO_MATRICOLOA	%DB12.DBX0.4	Bool		

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Tabella di controllo e di forzamento

Tabella di forzamento

Nome	Indirizzo	Formato visualizza- zione	Valore di forzamento	Commento
------	-----------	------------------------------	----------------------	----------

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]

Traces

Nome

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Traces

Misure

Questa cartella è vuota.

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Traces

Misure sovrapposte

Nome

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]

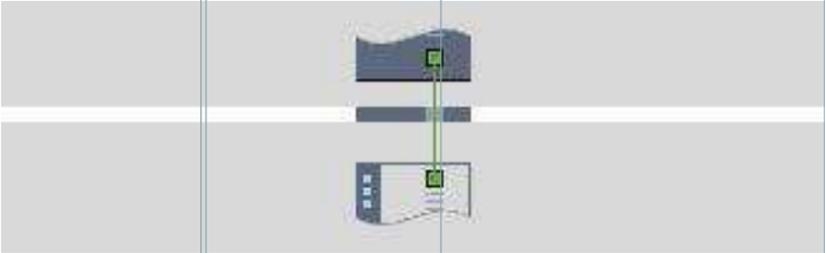
Elenchi di testi di segnalazione PLC

Questa cartella è vuota.

Totally Integrated Automation Portal					
40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Moduli locali					
40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]					
40A1					
Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	40A1	Autore	Rem	Commento	
Posto connettore	1	Telaio di montaggio	0		
Generale\Informazione catalogo					
Sigla	CPU 1214C DC/DC/DC	Descrizione	Memoria di lavoro 100KB; alimentazione DC24V con DI14 x DC24V SINK/ SOURCE, DQ10 x DC24V e AI2 on board; 6 contatori veloci e 4 uscite a impulsi on board; signal board di ampliamento degli I/O on board; fino a 3 moduli per la comunicazione seriale; fino a 8 unità di ingressi/uscite per ampliamento degli I/O; 0,04ms/istruz. progr.; interfaccia di programmazione PROFINET, comunicazione HMI e da PLC a PLC	N° di articolo	6ES7 214-1AG40-0XB0
Versione firmware	V4.3				
Generale\Identification & Maintenance					
Sigla impianto		Sigla topologica		Data di installazione	2020-08-03 13:08:34.408
Informazione supplementare					
Generale\Somme di controllo					
Elenchi di testi	FA 70 E8 75 1D 5A 8E 29	Software	14 9A 6A B6 44 F8 CC 4C		
Interfaccia PROFINET [X1]\Generale					
Nome	Interfaccia PROFINET_1	Autore	Rem	Commento	
Interfaccia PROFINET [X1]\Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	DI 14/DQ 10_1	Commento		Nome	AI 2_1
Commento					
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\Interfaccia collegata a					
Sottorete:	Non collegata in rete				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\Protocollo IP					
Configurazione IP	Imposta indirizzo IP nel progetto	Indirizzo IP:	192.168.0.1	Maschera di sottorete:	255.255.255.0
Utilizza router	False				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi Ethernet\PROFINET					
Consenti la modifica del nome del dispositivo PROFINET direttamente nel dispositivo	False	Genera nome del dispositivo PROFINET automaticamente	True	Nome del dispositivo PROFINET:	40a1
Nome convertito:	xd40a1cb9d	Numero dispositivo:	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Sincronizzazione dell'ora					
Attiva sincronizzazione dell'ora tramite server NTP	Attiva sincronizzazione dell'ora tramite server NTP		Indirizzi IP	Server 1	0.0.0.0
Server 2	0.0.0.0	Server 3	0.0.0.0	Server 4	0.0.0.0
Intervallo di aggiornamento	10sec	Vuoto		La CPU sincronizza i moduli del dispositivo.	Nessuna sincronizzazione
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0					
Indirizzo di canale	I0.0	Filtro ingressi	6.4 millisecc	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49152	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita0	Fronte di salita0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale0\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49280	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa0	Fronte di discesa0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1					
Indirizzo di canale	I0.1	Filtro ingressi	6.4 millisecc	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49153	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita1	Fronte di salita1		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale1\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49281	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa1	Fronte di discesa1		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2					
Indirizzo di canale	I0.2	Filtro ingressi	6.4 millisecc	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49154	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita2	Fronte di salita2		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale2\					
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49282	Nome evento:	0
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa2	Fronte di discesa2		
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3					
Indirizzo di canale	I0.3	Filtro ingressi	6.4 millisecc	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3\					
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49155	Nome evento:	0

Totally Integrated Automation Portal						
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita3	Fronte di salita3			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale3\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49283	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa3	Fronte di discesa3			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4						
Indirizzo di canale	I0.4	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49156	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita4	Fronte di salita4			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale4\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49284	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa4	Fronte di discesa4			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5						
Indirizzo di canale	I0.5	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49157	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita5	Fronte di salita5			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale5\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49285	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa5	Fronte di discesa5			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6						
Indirizzo di canale	I0.6	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49158	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita6	Fronte di salita6			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale6\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49286	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa6	Fronte di discesa6			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7						
Indirizzo di canale	I0.7	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49159	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita7	Fronte di salita7			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale7\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49287	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa7	Fronte di discesa7			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8						
Indirizzo di canale	I1.0	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49160	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita8	Fronte di salita8			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale8\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49288	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa8	Fronte di discesa8			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9						
Indirizzo di canale	I1.1	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49161	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita9	Fronte di salita9			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale9\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49289	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa9	Fronte di discesa9			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10						
Indirizzo di canale	I1.2	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49162	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita10	Fronte di salita10			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale10\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49290	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa10	Fronte di discesa10			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11						
Indirizzo di canale	I1.3	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11\						
Attiva rilevamento del fronte di salita	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49163	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di salita11	Fronte di salita11			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale11\						
Attiva rilevazione del fronte di discesa	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49291	Nome evento:	0	
Interrupt di processo:	0	Fronte di discesa11	Fronte di discesa11			
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale12						
Indirizzo di canale	I1.4	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0	

Totally Integrated Automation Portal					
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi digitali\Canale13					
Indirizzo di canale	I1.5	Filtro ingressi	6.4 millisec	Attiva presa impulso	0
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Riduzione rumorosità					
Tempo di integrazione	50 Hz (20 ms)				
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Canale0					
Indirizzo di canale	IW10	Tipo di misura	Tensione	Campo tensione	0..10 V
Livellamento	Debole (4 cicli)	Vuoto		Attiva diagnostica overflow	1
Interfaccia PROFINET [X1]\Ingressi analogici\Canale1					
Indirizzo di canale	IW12	Tipo di misura	Tensione	Campo tensione	0..10 V
Livellamento	Debole (4 cicli)	Vuoto		Attiva diagnostica overflow	1
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali					
Comportamento in caso di STOP della CPU	Imposta valore sostitutivo				
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale0					
Indirizzo di canale	Q0.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale1					
Indirizzo di canale	Q0.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale2					
Indirizzo di canale	Q0.2	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale3					
Indirizzo di canale	Q0.3	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale4					
Indirizzo di canale	Q0.4	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale5					
Indirizzo di canale	Q0.5	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale6					
Indirizzo di canale	Q0.6	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale7					
Indirizzo di canale	Q0.7	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale8					
Indirizzo di canale	Q1.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Uscite digitali\Canale9					
Indirizzo di canale	Q1.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0		
Interfaccia PROFINET [X1]\Modo di funzionamento					
IO Controller	True	Sistema IO		Numero dispositivo	0
IO Device	False				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso					
Indirizzo iniziale	0.0	Indirizzo finale	1.7	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso					
Indirizzo iniziale	10	Indirizzo finale	13	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Indirizzi di I/O\Indirizzi di uscita					
Indirizzo iniziale	0.0	Indirizzo finale	1.7	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Opzioni dell'interfaccia					
Supporta la funzione Sostituzione dispositivi senza supporto di memoria estraibile	True	Consenti sovrascrittura del nome dispositivo di tutti gli IO Device assegnati	False	Utilizza modalità LLDP IEC V2.2	False
Controllo dei collegamenti Keep Alive:	30s				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Impostazioni Realtime\Comunicazione IO					
Intervallo di trasmissione:	1.000ms				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Impostazioni Realtime\Opzioni Realtime					
Ampiezza di banda calcolata per i dati IO ciclici:	0.000ms	Ampiezza di banda calcolata per i dati IO ciclici:	0.000%		
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Generale					
Nome	Porta_1	Autore	Rem	Commento	
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Collegamento porta\Porta locale:					
Porta locale:	40A1\Interfaccia PROFINET_1 [X1]\Porta_1 [X1 P1 R]	Supporto:	Rame	Sigla cavo:	---

Totally Integrated Automation Portal					
					
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Collegamento porta\Porta del partner:					
	Impossibile controllare la porta del partner	Porta del partner:	Qualsiasi partner		
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Attiva					
Attivare la porta per l'utilizzo	True				
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Collegamento					
Velocità di trasmissione/duplex:	Automatico	Controlla	False	Attiva autonegoziazione	True
Interfaccia PROFINET [X1]\Opzioni avanzate\Porta [X1 P1]\Opzioni delle porte\Boundaries					
Fine del rilevamento dei nodi accessibili	False	Fine del riconoscimento topologia	False	Fine del dominio Sync	False
Interfaccia PROFINET [X1]\Accesso al server web					
Attiva server web da quest'interfaccia	False	Il server web deve essere attivato anche nelle proprietà della CPU.			
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Generale\Attiva					
Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0
Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0	Attiva questo contatore veloce	0
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	HSC_1	Commento		Nome	HSC_2
Commento		Nome	HSC_3	Commento	
Nome	HSC_4	Commento		Nome	HSC_5
Commento		Nome	HSC_6	Commento	
Contatori veloci (HSC)\HSC1\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso					
Indirizzo iniziale	1000.0	Indirizzo finale	1003.7	Indirizzo iniziale	1004.0
Indirizzo finale	1007.7	Blocco organizzativo	0	Indirizzo iniziale	1008.0
Indirizzo finale	1011.7	Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0
Indirizzo iniziale	1012.0	Indirizzo finale	1015.7	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0	Indirizzo iniziale	1016.0	Indirizzo finale	1019.7
Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	Indirizzo iniziale	1020.0
Indirizzo finale	1023.7	Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0
Blocco organizzativo	0	Immagine di processo	0	Immagine di processo	0
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Generale\Attiva					
Attiva questo generatore di impulsi	0	Attiva questo generatore di impulsi	0		
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Generale\Informazioni sul progetto					
Nome	Pulse_1	Commento		Nome	Pulse_2
Commento					
Generatori di impulsi (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Indirizzi di I/O\Indirizzi di uscita					
Indirizzo iniziale	1000.0	Indirizzo finale	1001.7	Indirizzo iniziale	1002.0
Indirizzo finale	1003.7	Blocco organizzativo	0	Blocco organizzativo	0
Immagine di processo	0	Immagine di processo	0		
Avviamento					
Tipo di avviamento	Avviamento a caldo - Modo di funzionamento prima di RETE OFF.	Confronto tra configurazione prefissata e attuale	Avvio della CPU anche in caso di divergenze	Tempo di parametrizzazione	60000ms
Gli OB devono poter essere interrotti	1				
Ciclo					
Tempo di controllo del ciclo	150ms			Attiva tempo di ciclo minimo fisso per gli OB ciclici	0
Tempo di ciclo minimo	1ms				
Carico di comunicazione					
Carico del ciclo a causa della comunicazione	20%				
Merker di clock e di sistema\Bit del merker di sistema					
Attiva l'utilizzo del byte del merker di sistema	1	Indirizzo del byte del merker di sistema (MBx)	1	Primo ciclo	%M1.0 (FirstScan)
Diagramma di diagnostica modificato	%M1.1 (DiagStatusUpdate)	Sempre 1 (high)	%M1.2 (AlwaysTRUE)	Sempre 0 (low)	%M1.3 (AlwaysFALSE)
Merker di clock e di sistema\Bit del merker di clock					
Attiva l'utilizzo del byte del merker di clock	1	Indirizzo del byte del merker di clock (MBx)	0	Clock 10 Hz	%M0.0 (Clock_10Hz)
Clock 5 Hz	%M0.1 (Clock_5Hz)	Clock 2.5 Hz	%M0.2 (Clock_2.5Hz)	Clock 2 Hz	%M0.3 (Clock_2Hz)
Clock 1.25 Hz	%M0.4 (Clock_1.25Hz)	Clock 1 Hz	%M0.5 (Clock_1Hz)	Clock 0.625 Hz	%M0.6 (Clock_0.625Hz)
Clock 0.5 Hz	%M0.7 (Clock_0.5Hz)				
Server web\Generale					
Attiva server web su tutti i moduli di questo dispositivo	False	Consenti accesso solo tramite HTTPS	True		

Totally Integrated Automation Portal						
Server web\Aggiornamento automatico						
Attiva aggiornamento automatico	True	Intervallo di aggiornamento	0s			
Server web\Gestione utenti						
Nome utente			Diritti utente			
Everybody						
Server web\Pagine Web definite dall'utente						
Nome dell'applicazione	Percorso sorgente HTML	Pagina HTML di default	File con contenuto dinamico	Numero DB Web	Numero DB di frammento	
		index.htm	.htm;.html	333	334	
Server web\Panoramica delle interfacce						
Dispositivo		Interfaccia		Attiva accesso al server web		
40A1		Interfaccia PROFINET_1		False		
Lingue dell'interfaccia utente						
Assegna lingua di progetto			Lingue dell'interfaccia utente			
Italiano (Italia)			Tedesco			
Italiano (Italia)			Inglese			
Italiano (Italia)			Francese			
Italiano (Italia)			Spagnolo			
Italiano (Italia)			Italiano			
Italiano (Italia)			Cinese (semplificato)			
Ora\Ora locale						
Fuso orario	(UTC +01:00) Berlino, Berna, Bruxelles, Roma, Stoccolma, Vienna					
Ora\Ora legale						
Attiva il passaggio all'ora legale	1	Differenza tra ora solare e ora legale	60min			
Ora\Ora legale\Inizio dell'ora legale						
Prima settimana del mese	Ultima		Domenica	in	Marzo	
a	Ore 01:00					
Ora\Ora legale\Inizio dell'ora solare						
	Ultima		Domenica	in	Ottobre	
a	Ore 02:00					
Protezione & Security						
Livello di protezione		Senza protezione				
Protezione & Security\Meccanismi di collegamento						
Consenti accesso tramite la comunicazione PUT/GET tramite partner remoti		False				
Protezione & Security\Evento relativo alla sicurezza						
Raggruppa eventi relativi alla sicurezza in caso di volume di messaggi elevato	True	Durata di un intervallo	20	Unità	secondi	
Protezione & Security\Memoria di caricamento esterna						
Disattiva la copia dalla memoria di caricamento interna a quella esterna		False				
Controllo di configurazione\Controllo di configurazione per configurazione centrale						
Consenti riconfigurazione del dispositivo tramite programma utente		0				
Risorse di collegamento\						
	Risorse della stazione - Riservate - Max.	Risorse della stazione - Riservate - Configurate	Risorse della stazione - Dinamiche - Configurate	Risorse del modulo - 40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] - Configurate		
Numero max. di risorse:		62	6	68		
	Max.	Configurate	Configurate	Configurate		
Comunicazione PG:	4	-	-	-		
Comunicazione HMI:	12	0	0	0		
Comunicazione S7:	8	0	0	0		
Open User Communication:	8	0	0	0		
Comunicazione Web:	30	-	-	-		
Altri tipi di comunicazione:	-	-	0	0		
Risorse totali utilizzate:		0	0	0		
Risorse disponibili:		62	6	68		
Panoramica indirizzi\Panoramica indirizzi\Panoramica indirizzi						
Ingressi	True	Uscite	True	Spazi vuoti nell'indirizzo	False	
Posto connettore	True					

Tipo	Indirizzo da	Indirizzo fino a	Modulo	IPP	Nome del dispositivo	N° dispositivo	Dimensioni	Sistema master/IO	Telaio di montaggio	Posto connettore
I	0	1	DI 14/DQ 10_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 1
O	0	1	DI 14/DQ 10_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 1
I	1000	1003	HSC_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 16
I	1004	1007	HSC_2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 17
I	1008	1011	HSC_3	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 18
I	1012	1015	HSC_4	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 19
I	1016	1019	HSC_5	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 20
I	1020	1023	HSC_6	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 21
O	1000	1001	Pulse_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 32
O	1002	1003	Pulse_2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 33
O	1004	1005	Pulse_3	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 34
O	1006	1007	Pulse_4	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	1 35
I	2	3	40A2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	2
O	2	3	40A2	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	2 Byte	-	0	2
I	10	13	AI 2_1	Aggiornamento automatico	40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC]	-	4 Byte	-	0	1 2

40A1 [CPU 1214C DC/DC/DC] / Moduli locali

40A2

40A2

Generale\Informazioni sul progetto

Nome	40A2	Autore	Rem	Commento
Posto connettore	2			

Generale\Informazione catalogo

Sigla	SM 1223 DI16/DQ16 x DC24V	Descrizione	Unità di ingressi/uscite DI16 x DC24V SINK/SOURCE e DQ16 x DC24V; ritardo di ingresso parametrizzabile; morsettiere inseribili	N° di articolo	6ES7 223-1BL32-0XB0
-------	---------------------------	-------------	--	----------------	---------------------

Versione firmware V2.0

DI 16/DQ 16\Informazioni sul progetto

Nome	40A2	Commento
------	------	----------

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Filtro ingressi

I2.0 - I2.3	6.40ms	I2.4 - I2.7	6.40ms	I3.0 - I3.3	6.40ms
I3.4 - I3.7	6.40ms				

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale0

Indirizzo di canale I2.0

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale1

Indirizzo di canale I2.1

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale2

Indirizzo di canale I2.2

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale3

Indirizzo di canale I2.3

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale4

Indirizzo di canale I2.4

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale5

Indirizzo di canale I2.5

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale6

Indirizzo di canale I2.6

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale7

Indirizzo di canale I2.7

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale8

Indirizzo di canale I3.0

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale9

Indirizzo di canale I3.1

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale10

Indirizzo di canale I3.2

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale11

Indirizzo di canale I3.3

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale12

Indirizzo di canale I3.4

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale13

Indirizzo di canale I3.5

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale14

Indirizzo di canale I3.6

DI 16/DQ 16\Ingressi digitali\Canale15

Indirizzo di canale I3.7

DI 16/DQ 16\Uscite digitali

Comportamento in caso di STOP della CPU
Imposta valore sostitutivo

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale0

Indirizzo di canale	Q2.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale1

Indirizzo di canale	Q2.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale2

Indirizzo di canale	Q2.2	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale3

Indirizzo di canale	Q2.3	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale4

Indirizzo di canale	Q2.4	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale5

Indirizzo di canale	Q2.5	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale6

Indirizzo di canale	Q2.6	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale7

Indirizzo di canale	Q2.7	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0
---------------------	------	---	---

Totally Integrated Automation Portal				
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale8				
Indirizzo di canale	Q3.0	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale9				
Indirizzo di canale	Q3.1	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale10				
Indirizzo di canale	Q3.2	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale11				
Indirizzo di canale	Q3.3	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale12				
Indirizzo di canale	Q3.4	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale13				
Indirizzo di canale	Q3.5	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale14				
Indirizzo di canale	Q3.6	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Uscite digitali\Canale15				
Indirizzo di canale	Q3.7	Attiva il valore 1 alla commutazione da RUN a STOP.	0	
DI 16/DQ 16\Indirizzi di I/O\Indirizzi di ingresso				
Indirizzo iniziale	2.0	Indirizzo finale	3.7	Blocco organizzativo 0
Immagine di processo	0			
DI 16/DQ 16\Indirizzi di I/O\Indirizzi di uscita				
Indirizzo iniziale	2.0	Indirizzo finale	3.7	Blocco organizzativo 0
Immagine di processo	0			