



Modulo di comunicazione scheda multiprotocollo e MPI per XV-4...



Tipo COM-MPB2-TP
Catalog No. 139847

Programma di fornitura

accessori			Moduli di comunicazione
Descrizione			Scheda multiprotocollo MPI
Protocolli supportati			Eaton Suconet Siemens MPI Matsushita serie FP Mitsubishi serie A/ serie F Omron serie C - H - K Telemecanique Unitelway new altri protocolli, vedi manuale

Dati tecnici

Alimentazione

Nota per la dissipazione			non rilevante
--------------------------	--	--	---------------

Condizioni ambientali

Temperatura			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	0
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	+ 55

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Corrente nominale d'impiego per i dati relativi alla dissipazione	I_n	A	0
Dissipazione per polo, in funzione della corrente	P_{vid}	W	0
Dissipazione dell'apparecchio, in funzione della corrente	P_{vid}	W	0
Dissipazione statica, indipendente dalla corrente	P_{vs}	W	0
Potere di dissipazione	P_{ve}	W	0
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	0
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	55
Verifiche di progetto IEC/EN 61439			
10.2 Idoneità di materiali e componenti			
10.2.2 Resistenza alla corrosione			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.5 Sollevamento			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.6 Prova d'urto			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.7 Diciture			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.5 Protezione contro scosse elettriche			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi			Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.7 Circuiti interni e collegamenti			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9 Caratteristiche d'isolamento			
10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.

10.10 Riscaldamento			Il calcolo del surriscaldamento rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Eaton fornisce i dati relativi alla dissipazione delle apparecchiature.
10.11 Resistenza al corto circuito			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.12 EMC			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.13 Funzione meccanica			Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL).

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

sistemi di controllo industriali (PLC) (EG000024) / modulo di comunicazione PLC (EC001423)

Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Unitó di controllo / Unitó Di Controllo A Memoria Programmabile (Plc) / PLC-modulo di comunicazione (ecl@ss10.0.1-27-24-22-08 (AKE531014))

numero di interfacce HW Industrial Ethernet			0
numero di interfacce HW PROFINET			0
numero di interfacce HW seriali RS232			1
numero di interfacce HW seriali RS422			1
numero di interfacce HW seriali RS485			1
numero di interfacce HW seriali TTY			1
numero di interfacce HW USB			0
numero di interfacce HW parallele			0
numero di interfacce HW wireless			0
numero di interfacce HW altre			1
con interfaccia ottica			no
supporta protocollo TCP/IP			no
supporta protocollo PROFIBUS			no
supporta protocollo CAN			no
supporta protocollo INTERBUS			no
supporta protocollo ASI			no
supporta protocollo EIB			no
supporta protocollo MODBUS			si
supporta protocollo Data-Highway			no
supporta protocollo DeviceNet			no
supporta protocollo SUCONET			si
supporta il protocollo per LON			no
supporta il protocollo per PROFINET IO			no
supporta il protocollo per PROFINET CBA			no
supporta il protocollo per SERCOS			no
supporta il protocollo per Foundation Fieldbus			no
supporta il protocollo per EtherNet/IP			no
supporta il protocollo per AS-Interface Safety at Work			no
supporta il protocollo per DeviceNet Safety			no
protocollo INTERBUS per Safety			no
supporta il protocollo per PROFIsafe			no
supporta il protocollo per SafetyBUS p			no
supporta il protocollo per altri sistemi bus			si
standard radio Bluetooth			no
standard radio WLAN 802.11			no
standard radio GPRS			no
standard radio GSM			no
standard radio UMTS			no
link IO master			no
capacità di ridondanza			no
tipo di trasmissione dati			seriale
velocità di trasmissione		kBit/s	375
con separazione del potenziale			si
categoria secondo EN 954-1			
SIL secondo IEC 61508			senza

adatto per funzioni di sicurezza			no
livello di performance secondo EN ISO 13849-1			senza
risorsa corrispondente (Ex ia)			no
risorsa corrispondente (Ex ib)			no
categoria di protezione antideflagrante per gas			senza
categoria di protezione antideflagrante per polvere			ATEX esecuzione antideflagrante per polvere, cat. 3D
larghezza		mm	110
altezza		mm	20
profondità		mm	140

Approvazioni

Product Standards			UL 60950-01; CSA-C22.2 No. 60950-1; IEC/EN 61131-2; CE marking
UL File No.			Refer to main component information
UL Category Control No.			NWQG2, NWQG8
CSA File No.			Refer to main component information
CSA Class No.			-
North America Certification			UL recognized, certified by UL for use in Canada
Specially designed for North America			No
Suitable for			Analog to basic device
Current Limiting Circuit-Breaker			No

Assets (Links)

Instruction Leaflets

IL04802016Z2018_02

Manuali

MN04802102Z_DE (tedesco)

Ulteriori informazioni sul prodotto (link)

informazioni incluse COM-MPB1-TP, COM-MPB1-TP	
informazioni incluse COM-MPB1-TP, COM-MPB1-TP	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04802016Z2018_02.pdf
MN04802102Z lista drive GALILEO	
MN04802102Z Treiberliste GALILEO - Deutsch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04802102Z_DE.pdf