


PLC-RSC- 24UC/ 1/S/H

Codice articolo: 2982236


<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2982236>

Interfaccia PLC con selettore (utilizzo manuale) e relè a contatto di potenza integrato per le funzioni "Manuale, Zero e Automatico", con attacco a vite, per montaggio su guida di supporto NS 35/7.5, un contatto in chiusura, tensione in ingresso 24 V AC/DC



Dati commerciali	
EAN	 4 046356 093941
VPE	10
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	39,00 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 100 (IF-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 29.03.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici
Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V AC/DC
Range d'ingresso rispetto a U_N	(vedi diagramma)
Corrente di ingresso nominale con U_{IN}	11 mA
Tempo di eccitazione tipica	6 ms
Tempo di diseccitazione tipico	15 ms

Indicazione tensione di esercizio	LED giallo
Circuito di protezione	ponte raddrizzatore Ponte raddrizzatore

Lato contatti

Esecuzione dei contatti	1 in chiusura
Materiale dei contatti	AgSnO
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Min. tensione commutabile	5 V (a 100 mA)
Max. corrente d'inserzione	(su richiesta)
Min. corrente	10 mA (a 12 V)
Corrente di carico permanente	6 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	140 W (con 24 V DC) 20 W (con 48 V DC) 18 W (con 60 V DC) 23 W (con 110 V DC) 40 W (con 220 V DC) 1500 VA (con 250 V AC)

Dati generali

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	90 mm
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 85 °C
Funzionamento	100 % ED
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Denominazione	Distanze in aria e superficiali fra i circuiti
Norme/Disposizioni	IEC 60664 EN 50178 IEC 62103
Tensione impulsiva di dimensionamento / isolamento	6 kV
Tensione di isolamento di nominale	250 V AC
Grado d'inquinamento	2
Categoria di sovratensione	III
Posizione d'installazione	A scelta
Indicazione per il montaggio	Affiancabile senza distanza

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	14
Lunghezza di spelatura	8 mm
Filettatura	M3

Omologazioni



Omologazioni

cULus Listed, cULus Recognized, GL

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Modulo di alimentazione		
2966508	PLC-ESK GY	Morsetto di alimentazione per alimentare fino a quattro potenziali, per il montaggio su NS 35/7,5

Montaggio

0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Guida di supporto, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento

1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
2966841	PLC-ATP BK	Piastra isolante, spessore 2 mm, da fissare all'inizio e alla fine di ogni morsettiera PLC. Inoltre per: separazione ottica di gruppi, separazione sicura di diverse tensioni di PLC-INTERFACE attigue secondo DIN VDE 0106-101, separazione

Ponticelli

2966812	FBST 6-PLC BU	Ponticello singolo, Lunghezza: 6 mm, N. poli: 2, Colore: blu
2966825	FBST 6-PLC GY	Ponticello singolo, Lunghezza: 6 mm, N. poli: 2, Colore: grigio
2966236	FBST 6-PLC RD	Ponticello singolo, Lunghezza: 6 mm, N. poli: 2, Colore: rosso
2967688	FBST 8-PLC GY	Ponticello singolo, Lunghezza: 8 mm, N. poli: 2, Colore: grigio
2966692	FBST 500-PLC BU	Ponticelli continui, Lunghezza: 500 mm, Colore: blu
2966838	FBST 500-PLC GY	Ponticelli continui, Lunghezza: 500 mm, Colore: grigio
2966786	FBST 500-PLC RD	Ponticelli continui, Lunghezza: 500 mm, Colore: rosso

Spina/adattatore

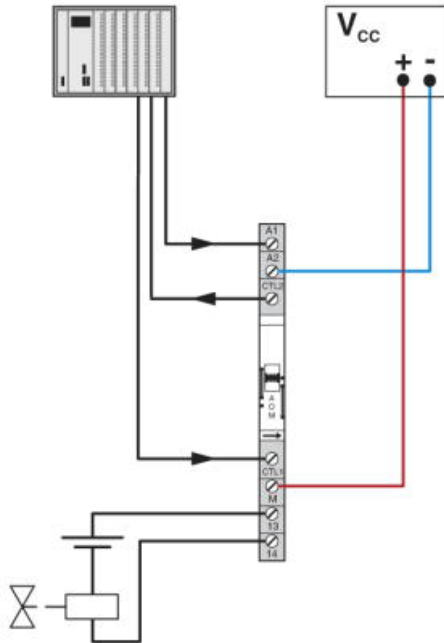
2296061	PLC-V8/D15B/OUT	Adattatore PLC V8 OUTPUT per otto PLC-INTERFACE 6,2 mm (1 contatto di scambio, ecc./vedi "Prodotti complementari"). Connettore femmina D-SUB a 15 poli, logica di comando: commutazione positiva
2296058	PLC-V8/D15S/OUT	Adattatore PLC V8 OUTPUT per otto PLC-INTERFACE 6,2 mm (1 contatto di scambio, ecc./vedi "Prodotti complementari"). Connettore maschio D-SUB a 15 poli, logica di comando: commutazione positiva
2295554	PLC-V8/FLK14/OUT	Adattatore V8-OUTPUT per 8 PLC Interface (6,2 mm) (1 di scambio, ecc./ vedere "Prodotti complementari") Attacco per cavo piatto da 14 poli per sistema di cablaggio per PLC, logica di comando: A commutazione positiva
2304102	PLC-V8/FLK14/OUT/M	Adattatore V8-OUTPUT per 8 PLC Interface (6,2 mm) (1 di scambio, ecc./ vedere "Prodotti complementari") Attacco per cavo piatto da 14 poli per sistema di cablaggio per PLC, logica di comando: A commutazione negativa

Utensili

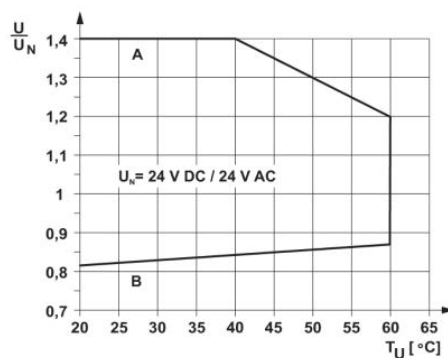
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x1 00 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
---------	---------------	---

Disegni

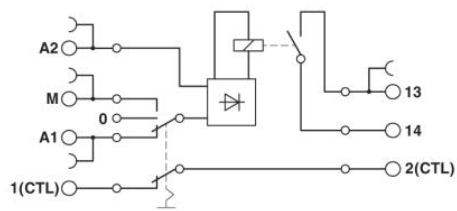
Disegno applicazione



Diagramma



Schema di collegamento



Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.