

RCS PSP-D00039 master e PSP-D00040 slave

www.boschsecurity.it



BOSCH
Tecnologia per la vita



- ▶ Doppino dello switch del controller di rete ridondante
- ▶ Supporta una connessione di rete ridondante su loop principale
- ▶ Può alimentare la rete trasferendo corrente da un alimentatore esterno
- ▶ Indicatori per lo stato dell'alimentazione e dei guasti

Le unità switch del controller di rete ridondante (RCS, Redundant network Controller Switch) PSP-D00039 master e PSP-D00040 slave sono versioni particolari dello sdoppiatore di rete PRS-NSP, meccanicamente ed elettronicamente identiche ad esso, ma con firmware diverso, per stabilire una commutazione automatica da un controller di rete principale ad uno di riserva.

Funzioni di base

Le unità RCS PSP-D00039 master e PSP-D00040 slave e due controller di rete normali creano una soluzione per controller ridondante in grado di garantire una maggiore affidabilità del sistema in situazioni in cui i controller di rete sono più esposti a rischi (navi, industria pesante).

Per istruzioni di installazione, consultare le note sull'applicazione "Controller di rete ridondante".

Controlli ed indicatori

- LED di stato dell'alimentazione
- LED di stato dei guasti
- Ponticelli per la configurazione dell'alimentazione dei raccordi

Interconnessioni

- Due connessioni alla rete di sistema per la rete principale
- Due connessioni alla rete di sistema per entrambi i controller di rete
- Ingresso per alimentazione esterna

Certificazioni e omologazioni

Sicurezza	Conforme allo standard IEC 60065 ed alla normativa EN 60065
Immunità	Conforme agli standard EN 55103-2 ed EN 50130-4/EN 50121-4
Emissioni	Conforme agli standard EN 55103-1/ FCC-47 parte 15B
Emergenza	Conforme allo standard EN 54-16 / ISO 7240-16
Settore navale	Conforme allo standard IEC 60945

Regione	Certificazione	
Europa	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC

Regione	Certificazione	
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	

Pezzi inclusi

Quantità	Componente
1	RCS PSP-D00039 master o PSP-D00040 slave
1	Staffa di montaggio
1	Connettore dell'alimentazione

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Consumo energetico	3,9 W (rete)
Alimentazione esterna	
Tensione	Da 24 a 56 VDC, 48 VDC nominale
Corrente	2,5 A massimo (5 A picco < 2 s)

Specifiche meccaniche

Dimensioni (A x L x P)	
Senza staffa	27 mm x 243 mm x 80 mm
Con staffa	34 mm x 243 mm x 84 mm
Peso	0,7 Kg
Montaggio	Staffa (due viti)
Colore	Antracite

Specifiche ambientali

Temperatura di esercizio	Da -5 °C a +55 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -20 °C a +70 °C
Umidità relativa	Da 15% a 90%
Pressione atmosferica	Da 600 a 1100 hPa

Informazioni per l'ordinazione

RCS PSP-D00039 master

Unità compatta con morsetto di montaggio, utilizzata con l'unità PRS-D00040 per la selezione tra 2 controller di rete in una configurazione doppia ridondante.

Numero ordine **PSP-D00039**

RCS PSP-D00040 slave

Unità compatta con morsetto di montaggio, utilizzata con l'unità PRS-D00039 per la selezione tra 2 controller di rete in una configurazione doppia ridondante.

Numero ordine **PSP-D00040**

PRS-NSP sdoppiatore di rete

Unità compatta con morsetto di montaggio, fornisce 2 uscite di rete con raccordo protette sulla rete Praesideo principale, alimentata dalla rete Praesideo, supporta alimentazione esterna.

Numero ordine **PRS-NSP**

Rappresentato da:

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it