

Nadrzędny (PSP-D00039) i podrzędny (PSP-D00040) przełącznik RCS

www.boschsecurity.pl



BOSCH
Technologia bliżej nas



- ▶ Dwa przełączniki nadmiarowego sterownika sieciowego
- ▶ Obsługuje okablowanie nadmiarowe w pętli głównej
- ▶ Może dostarczać zasilanie z zewnętrznego zasilacza do sieci systemowej
- ▶ Wskaźniki do sygnalizacji zasilania i stanu awarii

Nadrzędne (PSP-D00039) i podrzędne (PSP-D00040) przełączniki nadmiarowego sterownika sieciowego (Redundant network Controller Switch, RCS) to specjalne warianty rozgałęźnika sieciowego PRS-NSP. Są identyczne z nim pod względem mechanicznym i elektronicznym, lecz są wyposażone w inne oprogramowanie układowe, które pozwala na automatyczne przełączanie z głównego na zapasowy sterownik sieciowy.

Podstawowe funkcje

Nadrzędne (PSP-D00039) i podrzędne (PSP-D00040) przełączniki RCS wspólnie z dwoma standardowymi sterownikami siełowymi tworzą nadmiarowe rozwiązanie sterujące zapewniające większą niezawodność systemu w sytuacjach, w których sterowniki sieciowe są bardziej narażone na ryzyko (stocznie, przemysł ciężki). Instrukcje dotyczące instalacji można znaleźć w zastosowaniach systemu „Nadmiarowy sterownik sieciowy”.

Elementy sterujące i wskaźniki

- Wskaźnik LED stanu zasilania
- Wskaźnik LED stanu awarii
- Zwory do konfiguracji sposobu zasilania odgałęzień

Połączenia międzymodułowe

- 2 złącza systemowe do dołączania sieci głównej
- Dwa złącza sieci systemowej umożliwiające podłączenie do obu sterowników sieciowych
- Wejście zasilania zewnętrznego

Certyfikaty i świadectwa

Bezpieczeństwo	Zgodnie z IEC 60065/EN 60065
Odporność	Zgodnie z EN 55103-2/EN 50130-4/EN 50121-4
Emisja	Zgodnie z EN 55103-1/FCC-47 część 15B
Ostrzeżenie	Zgodnie z EN 54-16/ISO 7240-16
Środowisko morskie	Zgodnie z IEC 60945

Region	Certyfikacja	
Europa	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm

Region	Certyfikacja	
	CE	DOP
	GL	

Dołączone części

Ilość	Element
1	Nadrzędny (PSP-D00039) lub podrzędny (PSP-D00040) przełącznik RCS
1	Uchwyt montażowy
1	Złącze zasilacza sieciowego

Dane techniczne

Parametry elektryczne

Pobór mocy	3,9 W (sieć)
Zewnętrzny zasilacz sieciowy	
Napięcie	24 ÷ 56 VDC, znamionowo 48 VDC
Prąd	Maks. 2,5 A (5 A w impulsie < 2 s)

Parametry mechaniczne

Wymiary (wys. x szer. x gł.)	
Bez wspornika	27 x 243 x 80 mm
Ze wspornikiem	34 x 243 x 84 mm
Ciężar	0,7 kg
Montaż	Wspornik (dwie śruby)
Kolor	Grafitowy

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-5 ÷ 55°C
Temperatura przechowywania	-20 ÷ 70°C
Wilgotność względna	15 ÷ 90%
Ciśnienie atmosferyczne	600 ÷ 1100 hPa

Zamówienia - informacje

PSP-D00039 Nadrzędny przełącznik RCS

Kompaktowy moduł z zaciskiem montażowym, wspólnie z urządzeniem PRS-D00040 umożliwia wybór spośród 2 sterowników sieciowych w podwójnej konfiguracji nadmiarowej.

Numer zamówienia **PSP-D00039**

PSP-D00040 Podrzędny przełącznik RCS

Kompaktowy moduł z zaciskiem montażowym, wspólnie z urządzeniem PRS-D00039 umożliwia wybór spośród 2 sterowników sieciowych w podwójnej konfiguracji nadmiarowej.

Numer zamówienia **PSP-D00040**

PRS-NSP Rozdzielacz sieciowy

Kompaktowy moduł z zaciskiem montażowym, oferuje 2 zabezpieczone wyjścia odgałęzień sieciowych w głównej sieci Praesideo, zasilanie z sieci Praesideo, możliwość zasilania zewnętrznego.

Numer zamówienia **PRS-NSP**

Reprezentowana przez:

Poland

Robert Bosch Sp. z o.o.
Jutrzenki 105 str.
02-231 Warszawa
Phone: +48 22 715 4101
Fax: +48 22 715 4105
pl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.pl