

Netwerkcontrollerswitch PSP-D00039-master en PSP-D00040-slave RCS

www.boschsecurity.nl



- ▶ Combinatie van redundante netwerkcontrollerswitches
- ▶ Ondersteunt redundante netwerkaansluiting op hoofdingleiding
- ▶ Kan voeding van een externe voeding naar het netwerk doorvoeren
- ▶ Indicatoren voor voedings- en storingsstatus

De redundante netwerkcontrollerswitches van de PSP-D00039-master en PSP-D00040-slave zijn speciale versies van de PRS-NSP-netwerksplitter. Mechanisch en elektronisch identiek aan de netwerksplitter, maar met andere firmware om een automatische overschakeling van een hoofd- naar een reservenetwerkcontroller mogelijk te maken.

Basisfuncties

De redundante netwerkcontrollerswitches van de PSP-D00039-master en PSP-D00040-slave en twee normale netwerkcontrollers zorgen voor een redundante controlleroplossing voor hogere betrouwbaarheid van het systeem in situaties waarin de netwerkcontrollers meer worden blootgesteld aan risico's (schepen, zware industrie).

Zie toepassingsinformatie 'Redundante netwerkcontroller voor installatie-instructies.

Bedieningselementen en indicatoren

- LED voor voedingsstatus
- LED voor storingsstatus
- Jumpers voor het configureren van de voeding naar de aftakkingen

Aansluitingen

- Twee systeemnetwerkaansluitingen voor het hoofdnetwerk
- Twee systeemnetwerkaansluitingen voor verbinding met beide netwerkcontrollers
- Ingang voor externe voeding

Certificaten en goedkeuringen

Veiligheid	conform IEC 60065 / EN 60065
Immunititeit	conform EN 55103-2 / EN 50130-4 / EN 50121-4
Emissie	conform EN 55103-1 / FCC-47 deel 15B
Noodsituatie	conform EN 54-16 / ISO 7240-16
Maritiem	conform IEC 60945

Regio	Certificiëring	
Europa	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm

Regio	Certificiëring	
	CE	DOP
	GL	

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	Redundante netwerkcontrollerswitches van PSP-D00039-master of PSP-D00040-slave
1	Montagebeugel
1	Connector voor voeding

Technische specificaties

Elektrische specificaties

Energieverbruik	3,9 W (netwerk)
Externe voedingseenheid	
Spanning	24 tot 56 VDC, 48 VDC nominaal
Stroom	2,5 A maximaal (5 A piek < 2 s)

Mechanische specificaties

Afmetingen (H x B x D)	
Exclusief beugel	27 x 243 x 80 mm
Inclusief beugel	34 x 243 x 84 mm
Gewicht	0,7 kg
Montage	Beugel (twee schroeven)
Kleur	Antraciet

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	-5°C tot +55°C
Opslagtemperatuur	-20°C tot +70°C
Relatieve vochtigheidsgraad	15% tot 90%
Luchtdruk	600 tot 1100 hPa

Bestelinformatie

Master redundante PSP-D00039-netwerkcontrollerswitch

Compacte unit met bevestigingsklem, gebruikt met PRS-D00040 voor keuze tussen 2 netwerkcontrollers in een dubbel-redundante configuratie.

Opdrachtnummer **PSP-D00039**

Slave redundante PSP-D00040-netwerkcontrollerswitch

Compacte unit met bevestigingsklem, gebruikt met PRS-D00039 voor keuze tussen 2 netwerkcontrollers in een dubbel-redundante configuratie.

Opdrachtnummer **PSP-D00040**

PRS-NSP Netwerksplitter

Compacte eenheid met bevestigingsklem, biedt 2 beschermde aftakingsnetwerkuitgangen in het Praesideo-hoofdnetwerk, gevoed vanaf Praesideo-netwerk, externe voeding is mogelijk.

Opdrachtnummer **PRS-NSP**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:

Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Telefoon: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be