

PSEN cs3.1 M12/8-0.15m/PSEN cs3.1 1Unit

541009



RFID-veiligheidsschakelaar 2 veilige HL-uitgangen, 8-pol. M12-connector(male), één bedieningsrichting, ondersteuning voor SDD, IP67, schakelafstand 11 mm, sao = 8 mm, sar = 20 mm, in serie schakelbaar, VP = 1 gecodeerde schakelaar met bedienen.

Technische gegevens

Algemene data

Goedkeuring:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, EAC
Sensorprincipe:	Transponder
Codeerniveau volgens ISO 14119:	laag
Classificatie vlg EN 60947-5-3:	PDDb
Transponder codering:	gecodeerd
Serieschakeling geschikt:	ja
Apparaatvariant:	Unit

Technische data

Elektrische data

Voedingsspanning (V):	24, 24
Type voedingsspanning U1:	DC
Opgenomen vermogen DC:	1

Ingangen

Aantal ingangen:	2
Gelijkspanning op ingang:	24 V DC

Halfgeleideruitgangen

Aantal OSSD-uitgangen:	2
Aantal melduitgangen:	1
Potentiaalscheid. HG-uitgangen:	nee

HGU kortsluitvast:	ja
Gebruikscat. vlg. EN 60947-1:	DC-12
Milieugegevens	
Norm omgevingstemperatuur:	EN 60068-2-14
Omgevingstemperatuur:	-25, 70
Norm opslagtemperatuur:	EN 60068-2-1/-2
Vochtigheidsgraad volgens norm:	EN 60068-2-78
Vochtbelasting vermelding:	93% RV bij 40 °C
EMC volgens norm:	EN 60947-5-3
Trillingen vlg. norm ...:	EN 60947-5-2
Versnel. schok vlg. norm 1:	30g
Overspanningscategorie:	III
Vervuilingsgraad lucht.kruip.:	3
Schakelafstanden	
Wijz. schakelafst. temp.wijz.:	+0,01mm/°C
Mechanische gegevens	
Buigradius (bij aanleggen) K1:	5 x Ø
Actuator type 1:	PSEN cs3.1
Sensor vlak in te bouwen:	Ja, montage-instr. opvolgen
Aansluitingstype:	M12, 8-polig male
Leidingen kabel:	Li9Y11Y 8 x 0,14 mm ²
Behuizingsmateriaal bovenstuk:	PBT
Afmeting hoogte:	37
Afmeting breedte:	26
Afmeting diepte:	18
Nettogewicht:	50
Brutogewicht:	70
Transponder	
Bedrijfsfrequentie:	122 kHz - 128 kHz

Milieu	
RoHS-richtlijn:	2011/65/EU, 2015/863/EU
RoHS-conformiteit:	ja
RoHS-uitzonderingen:	ja
RoHS-uitzonder. vlg. richtlijn:	7a, 7c I
REACH-naleving:	Bevat minstens één SVHC-stof
Stoffen in REACH:	Lead, Imidazolidyno-2-tion
% van de verontreinigende stof:	> 0,1%
CAS-nr.:	7439-92-1, 96-45-7
WEEE classificatie (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
SCIP-invoer beschikbaar:	ja
Commerciële gegevens	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
EAN-code:	4046548065688
ECLASS versie:	ECLASS-13
ECLASS reference feature:	27274601
ETIM versie:	ETIM-9.0
ETIM reference group:	EG000026
ETIM reference feature:	EC002592
Volume:	0

Optionele accessoires



540324

PSEN cable angle M12 8-pole 10m



540325

PSEN cable angle M12 8-pole 30m

	540326	PSEN cable axial M12 8-pole 30m
	540338	PSEN Y junction M12-M12/M12 PIGTAIL
	540320	PSEN cable axial M12 8-pole 5m
	540342	PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 10m
	540331	PSEN T junction (auxiliary contact) M12
	540321	PSEN cable axial M12 8-pole 10m
	540343	PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 20m
	540322	PSEN cable angle M12 8-pole 3m
	540344	PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 30m



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540323

PSEN cable angle M12 8-pole 5m



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m



540130

SDD ES ETH



540340

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 2m



540341

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 5m



540132

SDD ES PROFIBUS



773603

PDP67 F 4 code