

PSEN cs2.1p / PSEN cs2.1 1Unit

540100



Wyłącznik bezpieczeństwa RFiD 2 bezpieczne wyjścia SC, 8-stykowe złącze wewnętrzne M12, 4 kierunki działania, obsługa SDD, IP67, odległość przełączania 21 mm, Sao = 15 mm, Sar = 40 mm, opakowanie jednostkowe = 1 szt. wyłącznik kodowany z akuatorem. W sumie możliwych jest 8 procesów uczenia.

Dane

Dane ogólne

Potwierdzenie:	CE, UKCA, Na liście cULus, FCC, IC, EAC (Europa i Azja), TÜV
Zasada działania czujników:	Transponder
Poziom kodowania wg ISO 14119:	Wysoki
Klasyfikacja wg EN 60947-5-3:	PDDb
Kodowanie transpondera:	w pełni kodowany
Odpowiednie do łączenia szeregowo:	tak
rodzaj jednostki:	Jednostka

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania (V):	24 - 24 V
Typ napięcia zasilania U1:	DC
Pobór mocy DC:	2 W

Wejścia

Liczba wejść:	2
Napięcie DC na wejściu:	24 V DC

Wyjścia półprzewodnikowe

Liczba wyjść OSSD:	2
Number of sig. outputs:	1
Izolacja potencjałowa S/C O:	Nie

Odporność wyj. S/C na zwarcie:	Tak
Kat. stosowania wg EN 60947-1:	DC-12
Dane dotyczące środowiska	
Norma temperatury otoczenia:	EN 60068-2-14
Temperatura pracy:	-25 - 70 °C
Norma temp. przechowywania:	EN 60068-2-1/-2
Norma przydatności klimat.:	EN 60068-2-78
Klasa wilgotności:	RH 93% w temp. 40°C
EMC wg standardu....:	EN 60947-5-3
Drgania wg normy....:	EN 60947-5-2
Przysp.wstrz. wg normy1:	30 g
Kategoria przepięcia:	III
St.zanieczysz.odst.i odl.:	3
Odległości przełączania	
Zm. odległości rob.temp.:	+0.01mm/°C
Dane mechaniczne	
Aktuator typu 1:	PSEN cs2.1
Czujnik może być zabudowany:	Tak, zgodnie z instr. montażu
Typ połączenia:	M12 ,8-stykowy zew.
Materiał górnej części obudowy:	PBT
Wysokość:	75 mm
Szerokość:	40 mm
Głębokość:	40 mm
Ciężar netto:	150 g
Ciężar brutto:	182 g
Transpondera	
Częstotliwość pracy:	122 kHz - 128 kHz
Środowisko	
Dyrektywa RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE

Zgodność z RoHS:	tak
Wyjątki RoHS:	tak
Wyjątki RoHS wg dyrektywy:	7a, 7c I
Zgodność REACH:	co najmniej jedną SVHC subst.
Substancje zawarte w REACH:	Ołów, Tlenek ołowiu
% udział zanieczyszczenia:	> 0,1%
Nr CAS.:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dane handlowe	
Harmonized System Code:	85365019
Wersja ECLASS:	ECLASS-9.1
Funkcja odniesienia ECLASS:	27272403
Wersja ETIM:	ETIM-7.0
Grupa odniesienia ETIM:	EG000026
Funkcja odniesienia ETIM:	EC001829

Akcesoria opcjonalne



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



540331

PSEN T junction (auxiliary contact) M12



540342

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 10m



540320

PSEN cable axial M12 8-pole 5m



540343

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 20m



540321

PSEN cable axial M12 8-pole 10m



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



540344

PSEN cable M12-8sf M12-8sm, 30m



540322

PSEN cable angle M12 8-pole 3m



540311

PSEN screw M5x10 10pcs



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