

PSEN cs3.1p /PSEN cs3.1 1unit

541010



RFID bezpečnostní spínač 2 bezpečné výstupy OSSD, 8pól.
kolíkový konektor M8, jeden směr ovládání, podpora pro SDD, IP67, spínací
vzdálenost 11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, balení = 1 ks kódovaný
spínač s ovladačem.

Technické detaily

Všeobecné údaje

Povolení:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, EAC
Princip snímače:	Transpondér
Stupeň kód. podle ISO 14119:	nízký
Klasifikace podle EN 60947-5-3:	PDDb
Kódování transpondéru:	kódovaný
Vhodné sériové zapojení:	ano
verze zařízení:	Jednotka

Technická data

Elektrické údaje

Napájecí napětí (V):	24, 24
Druh napájecího napětí U1:	DC
Spotřeba el. energie DC:	1

Vstupy

Počet vstupů:	2
Stejnoseměrné napětí na vstupu:	24 V DC

Polovodičové výstupy

Počet OSSD výstupů:	2
Počet signálních výstupů:	1
Galv.oddělení HL-výstupů:	ne

HL-A odolný vůči zkratu:	ano
Užit.kat. podle EN 60947-1:	DC-12
Údaje o životním prostředí	
Norma pro okolní teplotu:	EN 60068-2-14
Okolní teplota:	-25, 70
Norma sklad. teplota:	EN 60068-2-1/-2
Namáhání vlhkostí podle normy:	EN 60068-2-78
Údaj o namáhání vlhkem:	93 % rel.vlhk. při 40 °C
EMC podle normy	EN 60947-5-3
Chvění podle normy ...:	EN 60947-5-2
Zrychlení ráz podle normy 1:	30g
Kategorie přepětí:	III
Stupeň zneč. vzd. plaz.:	3
Spínací vzdálenosti	
Změna spín.vzdálen.změna tep.:	+0,01mm/°C
Mechanické údaje	
Poloměr ohybu (při poklád.) K1:	5 x Ø
Ovladač typ 1:	PSEN cs3.1
Senzor se skrytou instalací:	Ano, dodržovat montážní pokyn
Způsob připojení:	M8, 8pol. samec
Vedení kabelů:	Li9Y11Y 8 x 0,14 mm ²
Materiál krytu horní díl:	PBT
Rozměr výška:	37
Rozměr šířka:	26
Rozměr hloubka:	18
Čistá váha:	50
Celková hmotnost:	70
Transpondér	
Provozní frekvence:	122 kHz - 128 kHz

Životní prostředí	
Směrnice RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Shoda se směrnicí RoHS:	ano
Výjimky ze směrnice RoHS:	ano
Výjimky RoHS podle směrnice:	7a, 7c I
Soulad s REACH:	nejméně jednu látku SVHC
Látky obsažené v REACH:	Olovo, Oxid olovnatý
% podíl znečišťující látky:	> 0,1%
CAS č.:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Vstup do SCIP je k dispozici:	ano
Obchodní údaje	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
EAN kód:	4046548067217
Verze ECLASS:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27274601
Verze ETIM:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
Referenční funkce ETIM:	EC002592
Svazek:	0

Volitelné příslušenství



533150

PSEN cable M8-8sf, 2m



540337

PSEN Y junction M8-M12/M12 PIGTAIL



540342

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



540343

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



540344

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



533157

PSEN cable M8-8sf M8-8sm, 2m



533156

PSEN cable M8-8sf M8-8sm, 1m



533155

PSEN cable M8-8sf M8-sm, 0.5m



533154

PSEN cable M8-8sf, 30m



540329

PSEN converter M8-8sf -- M12-8sm



533153

PSEN cable M8-8sf, 20m



533152

PSEN cable M8-8sf, 10m



533151

PSEN cable M8-8sf, 5m



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