

PSEN cs5.11 M12/8 1switch

542051



Capteur de sécurité RFID, 2 sorties statiques de sécurité, connecteur M12 à 8 broches, IP67, 4 sens d'activation, distance de commutation (rectangulaire) env. 11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, UE = 1 pièce, capteur codé, aimant de maintien.

Caractéristiques techniques

Données generales

Homologation:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, ECOLAB, EAC
Principe du capteur:	Transpondeur
Niveau de codage ISO 14119:	faible
Classific. selon EN 60947-5-3:	PDDb
Codage du transpondeur:	Codé
Adapté au montage en série:	Oui
variante d'appareil:	Sensor

Données techniques

Données électriques

Tension d'alimentation (V):	24, 24
Type de tension d'alim. U1:	DC
Puissance absorbée DC:	1

Entrées

Nombre d'entrées:	2
Tension continue sur l'entrée:	24 V DC

Sorties semi-conductrices

Nombre de sorties OSSD:	2
Nbre de sorties d'information:	1
Sep.pot. sorties stat.:	non

Sort.stat.résist.cou.circ.:	oui
Cat. d'ut. selon l'EN 60947-1:	DC-12
Environmental data	
Norme température ambiante:	EN 60068-2-14
Température d'utilisation:	-25, 70
Temp. ambiante max. pour Hmax:	+60 °C
Temp. ambiante max. à 2 000 m:	+70 °C
Norme température de stockage:	EN 60068-2-1/-2
Sollicit. humidité selon norme:	EN 60068-2-30
Indic. soll. due à l'humidité:	93 % d'humidité rel. à 40 °C
Install. haut. autori. AMSL:	4000 m
CEM selon norme	EN 60947-5-3
Vibrations selon norme....:	EN 60947-5-2
Accél. choc selon la norme 1:	30g
Catégorie de surtensions:	III
Niv. encr. lign fuites isol:	3
Distances de commutation	
Modif. dist. comm. chgmt temp.:	+/-0,02mm/°C
Données mécaniques	
Force d'interverr. aimant:	30, 30
Actionneur de type 1:	PSEN cs5.11 M12
Capteur montage au bord poss.:	Oui, respecter instr. montage
Type de raccordement:	Mâle M12 à 8 broches
Matériau du produit:	PBT, PA+GF, Polycarbonate
Dimensions hauteur:	26.4
Dimension largeur:	101.6
Dimension profondeur:	19
Poids net:	75
Poids brut:	85

Transpondeur	
Fréquence de fonctionnement:	122 kHz - 128 kHz
Environnement	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	oui
Exemp° RoHS selon directive:	7C I
Conformité REACH:	au minimum une substance SVHC
REACH substances contenues:	Oxyde de plomb
Pourcentage du polluant:	> 0,1%
N° CAS:	1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Entrée SCIP disponible:	oui
Données commerciales	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
Code EAN:	4046548077599
Version du ECLASS:	ECLASS-13
Caractéristique de réf. ECLASS:	27274601
Version du ETIM:	ETIM-9.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC002592
Volume:	0

Accessoires obligatoires



542081

PSEN cs5.11 M12 1 actuator

Accessoires optionnels



540324

PSEN CABLE COUDE M12 8 br. 10m



540325

PSEN CABLE COUDE M12 8 br. 30m



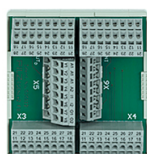
540326

PSEN cable axial M12 8-pole 30m



535111

PSEN ix2 F4 code



535112

PSEN ix2 F8 code



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



540344

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



540322

PSEN CABLE COUDE M12 8 br. 3m



540323

PSEN CABLE COUDE M12 8 br. 5m



540130

SDD ES ETH



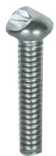
540132

SDD ES PROFIBUS



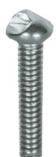
773613

PDP67 F 4 code VA



540313

PSEN screw M4x20 10pcs



540314

PSEN screw M4x26 10pcs



540138

SDD ES PROFINET



540315

PSEN Y junction M12 SENSOR



540337

PSEN Y junction M8-M12/M12 PIGTAIL



540316

PSEN Y junction M12 cable channel



540338

PSEN Y junction M12-M12/M12 PIGTAIL



540331

PSEN T junction (auxiliary contact) M12



540333

PSEN cable M12-8sf, 20m



532111

PSEN mag/cs bracket straight



532110

PSEN Equerre de fixation



540319

PSEN cable axial M12 8-pole 3m

532109

PSEN cs bracket stop sliding door



532108

PSEN cs bracket stop swinging door



540340

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



540341

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



773603

PDP67 F 4 code

