PSEN cs3.19n/PSEN cs3.19 1sw/3actuators 541303



Capteur de sécurité RFID, 2 sorties statiques de sécurité, connecteurM12 à 5 broches, un sens d'activation, IP67, distance de commutation env. 11 mm, Sao =8 mm, Sar =20 mm, UE = 1 pièce capteur codé avec trois actionneurs (OSSD1 &2, OSSD1, OSSD2).

Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, 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:	Non
variante d'appareil:	Unité
Données techniques	
Données électriques	
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d'alim. U1:	DC
Puissance absorbée DC:	1 W
Sorties semi-conductrices	
Nombre de sorties OSSD:	2
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 - 55 °C
Norme température de stockage:	EN 60068-2-1/-2
Sollicit. humidité selon norme:	EN 60068-2-78
Indic. soll. due à l’humidité:	93 % d’humidité rel. à 40 °C
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.:	+-0,01mm/°C
Données mécaniques	
Rayon de courbure (pose) K1:	5 x Ø
Actionneur de type 1:	PSEN cs3.19
Capteur montage au bord poss.:	Oui, respecter instr. montage
Type de raccordement:	Mâle M12 à 5 broches
Constitution du câble:	Li9Y11Y 8 x 0,14 mm2
Matériau du boîtier partie sup:	PBT
Dimensions hauteur:	37 mm
Dimension largeur:	26 mm
Dimension profondeur:	18 mm
Poids net:	70 g
Poids brut:	165 g
Transpondeur	
Fréquence de fonctionnement:	122 kHz - 128 kHz
Environnement	
Directive RoHS:	2011/65/EU, 2015/863/EU
Conformité RoHS:	oui
Exemptions RoHS:	non

Conformité REACh:	Sans substance SVHC
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Données commerciales	
Harmonized System Code:	85389099
Version du ECLASS:	ECLASS-9.1
Caractéristique de réf. ECLASS:	27272403
Version du ETIM:	ETIM-7.0
Groupe de référence du ETIM:	EG000026
Caractéristique de réf. ETIM:	EC001829

Accessoires optionnels



380209 PSS67 Cable M12sf M12sm, 5m



630347 PSEN op CABLE M12 5 br., angle 3m



630311 PSEN op CABLE M12 5 br., droit 5m



630312 PSEN op CABLE M12 5 br., droit 10m



630348 PSEN op CABLE M12 5 br., angle 5m

	630349	PSEN op CABLE M12 5 br., angle 10m
	630350	PSEN op cable angle M12 5-pole 30m
	380210	PSS67 Cable M12sf M12sm, 10m
	630298	PSEN cable M12-5sf 20m
	380211	PSS67 Cable M12sf M12sm, 30m
	630310	PSEN op CABLE M12 5 br., droit 3m
	630297	PSEN op cable axial M12 5-pole 30m
	380220	PSS67 cable M12-5sf, M12-5sm, 20m
	380214	PSS67 Cable M12af M12am, 10m

	380215	PSS67 Cable M12af M12am, 30m
	540130	SDD ES ETH
	380212	PSS67 Cable M12af M12am, 3m
	773600	PDP67 F 8DI ION
	380213	PSS67 Cable M12af M12am, 5m
	540132	SDD ES PROFIBUS
	380208	PSS67 Cable M12sf M12sm, 3m