PSEN cs4.1a /PSEN cs4.1 1unit 541111



Capteur de sécurité RFID, 2 sorties statiques de sécurité, câble deraccordement 5 m, un sens d’activation, supporté par le SDD, IP6K9K, distance de commutation11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, VP = 1 pièce capteur codé multiple avec actionneur. Au total, 8 procédures d’apprentissage sont possibles.

Caractéristiques techniques

Données generales	
Homologation:	CE, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, EAC (Eurasien)
Principe du capteur:	Transpondeur
Niveau de codage ISO 14119:	élevée
Codage du transpondeur:	Codé multiple
Données techniques	
Données électriques	
Tension d'alimentation (V):	24 - 24 V
Type de tension d’alim. U1:	DC
Puissance absorbée DC:	1 W
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
Environmental data	
Norme température ambiante:	EN 60068-2-14

Température d’utilisation:	-25 - 70 °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 cs4.1
Capteur montage au bord poss.:	Oui, respecter instr. montage
Type de raccordement:	Câble de 5 m
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:	215 g
Poids brut:	275 g
Transpondeur	
Fréquence de fonctionnement:	122 kHz - 128 kHz

Accessoires optionnels

	540334	PSEN/PDP67 M12-8sm screw terminals
	540130	SDD ES ETH
	540132	SDD ES PROFIBUS