

PSEN cs6.1p/PSEN cs6.1 1unit

542100



Interruptor de seguridad RFID, 2 salidas por semicond. seguras, conectormacho M8 8 polos, preparado para SDD, IP67, 4 direcciones de accionamiento, distancia deconmutación (accionador en marca rectángulo): 11 mm, Sao = 8 mm, Sar = 20 mm, VP = 1 ud. interruptor encriptado completo con accionador. Admite hasta 8 procesos de programación.

Datos técnicos

Informacion General	
Homologación:	CE, cULus Listed, FCC, IC, TÜV, ECOLAB, EAC (Eurasian)
Principio de sensor:	Transpondedor
Nivel codif. según ISO 14119:	alta
Clasif. según EN 60947-5-3:	PDDB
Codificación transpondedores:	encriptado completo
¿Apto para conexión serie:	sí
tipo unidad:	Unidad
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Tensión alimentación (V):	24, 24
Tipo tensión de aliment. U1:	DC
Consumo de energía DC:	1
Entradas	
Número de entradas:	2
Tensión continua en entrada:	24 V DC
Salidas de semiconductores	
Número de salidas OSSD:	2
Número salidas de diagnóstico:	1
Sep. potencial salidas semi.:	no

Salida semic. resist. corto.:	sí
Cat. de uso según EN 60947-1:	DC-12
Datos medioambientales	
Norma para temp. ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	-25, 70
Temp. ambiental máx. para Hmáx:	+60 °C
Temp. ambiental máx. a 2000 m:	+70 °C
Temperatura almac. según norma:	EN 60068-2-1/-2
Tolerancia de humedad s. norma:	EN 60068-2-30
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
Altura func. máx. s. n. m.:	4000 m
CEM según normativa	EN 60947-5-3
Vibraciones según norma ...:	EN 60947-5-2
Acel. choque según norma 1:	30 g
Categoría de sobretensión:	III
Grado suciedad dist.fuga/disp.:	3
Distancias de conmutación	
Modif. dist.conm. modif. temp.:	+0,02mm/°C
Datos mecanicos	
Accionador tipo 1:	PSEN cs6.1
Sensor de montaje enrasado:	Sí, consultar instr. montaje
Tipo de conexión:	M8, 8 pol. macho
Material del producto:	PBT, PA+GF, Policarbonato
Dimensión de altura:	26.4
Dimensión Ancho:	97.6
Dimensión Profundidad:	13
Peso neto:	58
Peso bruto:	75
Transpondedor	

Frecuencia de servicio:	122 kHz - 128 kHz
Medio ambiente	
Directiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Conformidad RoHS:	sí
Excepciones RoHS:	sí
Excep. RoHS según Directiva:	7a, 7c I
Cumplimiento de REACH:	al menos una sustancia SVHC
Sustancias contenidas en REACH:	Plomo, Óxido de plomo
% del contaminante:	> 0,1%
Número CAS:	7439-92-1, 1317-36-8
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Datos comerciales	
ECLASS Version:	ECLASS-9.1
ECLASS Reference Feature:	27272403
ETIM Version:	ETIM-7.0
ETIM Reference Group:	EG000026

Accesorios Opcionales



533150

PSEN cable M8-8sf, 2m



540138

SDD ES PROFINET



535111

PSEN ix2 F4 code



540337

PSEN Y junction M8-M12/M12 PIGTAIL



535112

PSEN ix2 F8 code



540310

PSEN screw M4x16 10pcs



533157

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



533156

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



532111

PSEN mag/cs bracket straight



532110

PSEN Winkel / bracket (Ángulo Montaje)



533155

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



533154

PSEN cable M8-8sf, 30m



540317

PSEN Y junction M8 SENSOR



540329

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



533153

PSEN cable M8-8sf, 20m



540318

PSEN Y junction M8 cable channel



533152

PSEN cable M8-8sf, 10m



533151

PSEN cable M8-8sf, 5m



540309

PSEN screw M4x12 10pcs



532109

PSEN cs bracket stop sliding door



532108

PSEN cs bracket stop swinging door



540130

SDD ES ETH



540132

SDD ES PROFIBUS