

PSEN cs4.1n / PSEN cs4.1 1 Unit

541103



Interruptor de seguridad RFiD, 2 salidas por semicond. seguras, conectormacho M12 5 polos, una dirección de accionamiento, IP67, distancia de conmutación 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, UKCA, cULus Listed, FCC, IC, EAC, TÜV
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:	no
tipo unidad:	Unidad
Datos técnicos	
Datos eléctricos	
Tensión alimentación (V):	24, 24
Tipo tensión de aliment. U1:	DC
Consumo de energía DC:	1
Salidas de semiconductores	
Número de salidas OSSD:	2
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
Temperatura almac. según norma:	EN 60068-2-1/-2
Tolerancia de humedad s. norma:	EN 60068-2-78
Dato sobre resistencia humedad:	93 % H. R. con 40 °C
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.:	+0,01mm/°C
Datos mecanicos	
Radio flex. (al instalar) K1:	5 x Ø
Accionador tipo 1:	PSEN cs4.1
Sensor de montaje enrasado:	Sí, consultar instr. montaje
Tipo de conexión:	M12, 5 pol. macho
Tipo de conductores cable:	Li9Y11Y 8 x 0,14 mm ²
Material carcasa superior:	PBT
Dimensión de altura:	37
Dimensión Ancho:	26
Dimensión Profundidad:	18
Peso neto:	50
Peso bruto:	70
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)
Entrada SCIP disponible:	sí
Datos comerciales	
Harmonized System Code:	85365019
UNSPSC 25:	39122205
Código EAN:	4046548060812
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27274601
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000026
ETIM Reference Feature:	EC002592
Volumen:	0

Accesorios Opcionales



380209

PSS67 Cable M12sf M12sm, 5m



630347

PSEN op cable angle M12 5-pole 3m



630311

PSEN op cable axial M12 5-pole 5m



630312

PSEN op cable axial M12 5-pole 10m



630348

PSEN op cable angle M12 5-pole 5m



630349

PSEN op cable angle M12 5-pole 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 axial M12 5-pole 3m



380220

PSS67 cable M12-5sf, M12-5sm, 20m



630297

PSEN op cable axial M12 5-pole 30m



380214

PSS67 Cable M12af M12am, 10m



380215

PSS67 Cable M12af M12am, 30m



773600

PDP67 F 8DI ION



380212

PSS67 Cable M12af M12am, 3m



380213

PSS67 Cable M12af M12am, 5m



380208

PSS67 Cable M12sf M12sm, 3m