



Color: ■ gris

Datos geométricos		
Anchura		0,8 mm / 0.031 pulgadas
Altura		48,3 mm / 1.902 pulgadas
Profundidad		28,9 mm / 1.138 pulgadas

Datos mecánicos		
Tipo de montaje		tipo encajable

Datos de material		
Nota sobre datos de material		Information on material specifications can be found here
Color		gris
Grupo de materiales		I
Material de aislamiento		Poliamida (PA 66)
Clase de inflamabilidad según UL 94		V0
Carga de fuego		0,036 MJ
Peso		1,2 g

Requisitos medioambientales					
Environmental Testing			Environmental Testing		
Especificación del ensayo	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06		Aceleración		0,101g (nivel de ensayo más alto usado en todos los ejes)
Aplicaciones ferroviarias – Material rodante – Equipos electrónicos			Duración de ensayo por eje		10 min.
Procedimiento de ensayo	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04		Direcciones de ensayo		Ejes X, Y y Z
Aplicaciones ferroviarias – Equipos de material rodante – Ensayos de vibración y choque			Supervisión de fallos de contacto/interrupciones		Superada
Espectro/Lugar de instalación	Ensayo de vida útil, categoría 1, clase A/B		Medición de caída de tensión antes y después de cada eje		Superada
Ensayo de vibración con características de ruido	Prueba superada conforme a la sección 8 de la norma		Ensayo de vida útil simulada a través de niveles aumentados de vibración con características de ruido		Prueba superada conforme a la sección 9 de la norma
Frecuencia	f ₁ = 5 Hz a f ₂ = 150 Hz		Frecuencia		f ₁ = 5 Hz a f ₂ = 150 Hz



Environmental Testing	
Aceleración	0,572g (nivel de ensayo más alto usado en todos los ejes)
Duración de ensayo por eje	5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z
Alcance de prueba ampliado: supervisión de fallos de contacto/interrupciones	Superada
Alcance de prueba ampliado: medición de caída de tensión antes y después de cada eje	Superada
Ensayo de choque	Prueba superada conforme a la sección 10 de la norma
Forma de choque	Semiseno
Aceleración	5g (nivel de ensayo más alto usado en todos los ejes)
Duración de choque	30 ms
Número de choques por eje	3 pos. und 3 neg.
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z
Alcance de prueba ampliado: supervisión de fallos de contacto/interrupciones	Superada
Alcance de prueba ampliado: medición de caída de tensión antes y después de cada eje	Superada
Estrés por vibración y choque en equipos de material rodante	Superada

Datos comerciales	
PU (SPU)	100 (25) UDS
Tipo de embalaje	Box
País de origen	CN
GTIN	4055143234085
Número de arancel aduanero	85389099990

Product Classification	
UNSPSC	39121702
eCl@ss 10.0	27-14-11-33
eCl@ss 9.0	27-14-11-33
ETIM 9.0	EC000886
ETIM 10.0	EC000886
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Homologaciones / Certificados					
Declarations of conformity and manufacturer's declarations			Approvals for hazardous areas		
			 IECEX		
Homologación	Norma	Nombre de certificado	Homologación	Norma	Nombre de certificado
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready	CCC CQST/CNEx	GB/T 3836.3	2020312313000238 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
			IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 03.0004U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb)



Descargas			
Environmental Product Compliance			
Compliance Search			
Environmental Product Compliance 2002-1291			↓

Documentation			
Bid Text			
2002-1291	19.02.2019	xml 2.51 KB	↓
2002-1291	27.04.2017	doc 23.50 KB	↓

CAD/CAE-Data			
CAD data		CAE data	
2D/3D Models 2002-1291		EPLAN Data Portal 2002-1291	↓
		WSCAD Universe 2002-1291	↓
		ZUKEN Portal 2002-1291	↓