



Farbe: ■ orange

Geometrische Daten	
Breite	0,8 mm / 0.031 inch
Höhe	59 mm / 2.323 inch
Tiefe	28,9 mm / 1.138 inch

Mechanische Daten	
Montageart	anrastbar

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	orange
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,038 MJ
Gewicht	1,4 g

Umgebungsbedingungen			
Umweltprüfungen		Umweltprüfungen	
Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06	Beschleunigung	0,101g (höchster Prüfpegel bei allen Achsen verwendet)
Bahnanwendungen – Fahrzeuge – elektronische Betriebsmittel		Prüfdauer je Achse	10 Min.
Prüfdurchführung	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04	Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Bahnanwendungen – Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen – Prüfungen für Schwingen und Schocken		Überwachung auf Kontaktstörungen/ Kontaktunterbrechungen	Bestanden
Spektrum/Einbauort	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse A/ B	Spannungsfallmessung vor und nach jeder Achse	Bestanden
Funktionsprüfung mit rauschförmigen Schwingen	Prüfung nach Pkt. 8 der Norm bestanden	Simulierte Lebensdauerprüfung durch erhöhte Pegel des rauschförmigen Schwingens	Prüfung nach Pkt. 9 der Norm bestanden
Frequenz	f ₁ = 5 Hz bis f ₂ = 150 Hz	Frequenz	f ₁ = 5 Hz bis f ₂ = 150 Hz

Umweltprüfungen	
Beschleunigung	0,572g (höchster Prüfpegel bei allen Achsen verwendet)
Prüfdauer je Achse	5 Std.
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Erweiterter Prüfumfang: Überwachung auf Kontaktstörungen/Kontaktunterbrechungen	Bestanden
Erweiterter Prüfumfang: Spannungsfallmessung vor und nach jeder Achse	Bestanden
Schockprüfung	Prüfung nach Pkt. 10 der Norm bestanden
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	5g (höchster Prüfpegel bei allen Achsen verwendet)
Schockdauer	30 ms
Anzahl der Schocks Achse	3 pos. und 3 neg.
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Erweiterter Prüfumfang: Überwachung auf Kontaktstörungen/Kontaktunterbrechungen	Bestanden
Erweiterter Prüfumfang: Spannungsfallmessung vor und nach jeder Achse	Bestanden
Schwing- und Schockbeanspruchung für Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen	Bestanden

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)	
VPE (UVPE)	100 (25) St.	
Verpackungsart	Karton	
Ursprungsland	CN	
GTIN	4055143234221	
Zolltarifnummer	85389099990	

Produktklassifikation		
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

Zulassungen / Zertifikate					
Konformitäts- und Herstellererklärungen			Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche		
			 IECEX		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
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)

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2002-1392	

Dokumentation			
Ausschreibungstext			
2002-1392	19.02.2019	xml 2.51 KB	
2002-1392	27.04.2017	doc 23.50 KB	

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 2002-1392 	EPLAN Data Portal 2002-1392 
	WSCAD Universe 2002-1392 
	ZUKEN Portal 2002-1392 