



Farbe: ■ lichtgrau



Elektrische Daten	
Bemessungsstrom	25 A
Geometrische Daten	
Breite	56 mm / 2.205 inch
Werkstoffdaten	
Farbe	lichtgrau
Brandlast	0,017 MJ
Gewicht	4,3 g

Kaufmännische Daten	
VPE (UVPE)	25 St.
Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143692434
Zolltarifnummer	85366990990

Produktklassifikation	
UNSPSC	39121410
eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 9.0	EC000489
ETIM 10.0	EC000489
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Umgebungsbedingungen			
Umweltprüfungen		Umweltprüfungen	
Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06	Schockdauer	30 ms
Bahnanwendungen – Fahrzeuge – elektronische Betriebsmittel		Anzahl der Schocks Achse	3 pos. und 3 neg.
Prüfdurchführung	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04	Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Bahnanwendungen – Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen – Prüfungen für Schwingen und Schocken		Erweiterter Prüfumfang: Überwachung auf Kontaktstörungen/Kontaktunterbrechungen	Bestanden
Spektrum/Einbauort	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse A/ B	Erweiterter Prüfumfang: Spannungsfallmessung vor und nach jeder Achse	Bestanden
Funktionsprüfung mit rauschförmigen Schwingen	Prüfung nach Pkt. 8 der Norm bestanden	Schwing- und Schockbeanspruchung für Betriebsmittel von Bahnfahrzeugen	Bestanden
Frequenz	f ₁ = 5 Hz bis f ₂ = 150 Hz		
Beschleunigung	0,101g (höchster Prüfpegel bei allen Achsen verwendet)		
Prüfdauer je Achse	10 Min.		
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse		
Überwachung auf Kontaktstörungen/ Kontaktunterbrechungen	Bestanden		
Spannungsfallmessung vor und nach jeder Achse	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		
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)		



Zulassungen / Zertifikate

Konformitäts- und Herstellererklärungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 2002-481/011-000

Dokumentation

Ausschreibungstext
2002-481/011-000
19.02.2019
xml 2.91 KB
2002-481/011-000
27.04.2017
doc 24.50 KB

CAD/CAE-Daten

CAD Daten
2D/3D Modelle 2002-481/011-000

CAE Daten
EPLAN Data Portal 2002-481/011-000
WSCAD Universe 2002-481/011-000
ZUKEN Portal 2002-481/011-000