



Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	800 V
znamionowe napięcie udarowe (III/3)	8 kV
prąd znamionowy	25 A

szerokość	5,7 mm / 0.224 in
wysokość	4,1 mm / 0.161 in
głębokość	18,5 mm / 0.726 in
miejsca mostków	1-2

specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	jasnoszary
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny obudowy głównej	poliamid (PA)
klasa palności wg. UL 94	V0
obciążenie ogniowe	0,005 MJ
masa	0,7 g

Specyfikacja badania	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Zastosowania kolejowe -	
Pojazdy -	
Urządzenia elektroniczne	

Wykonanie badania	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04
Zastosowania kolejowe - wyposażenie taboru kolejowego	
Badania odporności na wibracje i uduary	
Spektrum/lokalizacja instalacji	badanie trwałości kategoria 1, klasa A/B
Badania funkcjonalne z wibracjami losowymi	wynik badania zgodny z pkt. 8 normy.



Badania środowiskowe (warunki środowiskowe)	
Częstotliwość	f ₁ = 5 Hz do f ₂ = 150 Hz
Przyspieszenie	0,101g (najwyższy poziom pomiarowy stosowany we wszystkich osiach)
Czas pomiaru na oś	10 min.
Kierunki pomiaru	osie X, Y i Z
Monitorowanie zakłóceń styku/przerwania styku	wynik pomyślny
Pomiar spadku napięcia przed i za każdą osią	wynik pomyślny
Symulowanie trwałości przy podwyższonych poziomach wibracji losowych	wynik badania zgodny z pkt. 9 normy.
Częstotliwość	f ₁ = 5 Hz do f ₂ = 150 Hz
Przyspieszenie	0,572g (najwyższy poziom pomiarowy stosowany we wszystkich osiach)
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	osie X, Y i Z
Rozszerzony zakres badania: monitorowanie zakłóceń styku/przerwania styku	wynik pomyślny
Rozszerzony zakres badania: pomiar spadku napięcia przed i za każdą osią	wynik pomyślny
Próba uderowa	wynik badania zgodny z pkt. 10 normy.
Forma uderowa	półokres
Przyspieszenie	5g (najwyższy poziom pomiarowy stosowany we wszystkich osiach)
Czas trwania uderu	30 ms
Liczba uderów na oś	3 poz. i 3 neg.
Kierunki pomiaru	osie X, Y i Z
Rozszerzony zakres badania: monitorowanie zakłóceń styku/przerwania styku	wynik pomyślny
Rozszerzony zakres badania: pomiar spadku napięcia przed i za każdą osią	wynik pomyślny
Wibracje i naprężenia uderowe w urządzeniach eksploatacyjnych pojazdów szynowych	wynik pomyślny

Dane handlowe	
Product Group	22 (TOPJOB S)
szt./opak.	25 szt.
rodzaj opakowania	woreczek
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4055143686877
numer taryfy celnej	85366990990

Product Classification	
UNSPSC	39121421
eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 9.0	EC000489
ETIM 8.0	EC000489
ECCN	NO US CLASSIFICATION



Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska	
status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant,No Exemption

Aprobaty/certyfikaty

Declarations of conformity and manufacturer's declarations



aprobata	norma	oznaczenie certyfika- tu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

Do pobrania

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 2002-400

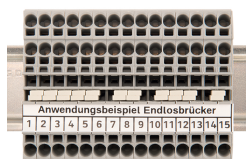
↓

Dokumentacja			
Bid Text			
2002-400	19.02.2019	xml 2.56 KB	↓
2002-400	27.04.2017	doc 23.50 KB	↓

Dane CAD/CAE	
Dane CAD 2D/3D Models 2002-400 ↓	CAE data EPLAN Data Portal 2002-400 ↓ WSCAD Universe 2002-400 ↓ ZUKEN Portal 2002-400 ↓

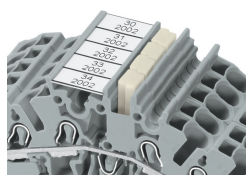
Wskazówki dotyczące obsługi

mostkowanie



Mostek do mostkowania ciągłego z serii 2002 umożliwia połączenie dowolnej liczby złączy w jednym kanale do mostkowania. Drugi kanał do mostkowania pozostaje wolny.

mostkowanie



Mostki poprzeczne do mostkowania ciągłego (2002-400)