



Principale

Range of product	Multi 9
Nume produs	Multi 9 PRD1
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuș debrășabil
Nume scurt al dispozitivului	PRD1 25r
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	1P
Semnalizare de la distanta	Cu
Compozitie contacte de semnalizare	1 SD (1 C/O)
Tip descarcator de supratensiune	Rețea de distribuție a energiei electrice
Sistem de legare la pamant	IT 230 TN-C

Suplimentare

Tip clasa descarcator de supratensiune	Type 1 + 2
Tehnologie pentru descarcator de supratensiune	MOV Spark gap
[Ue] tensiune operationala nominala	230 V c.a. (+/- 10 %) la 50 Hz
[In] nominal discharge current	Mod comun 25 kA (L/PE)
[Imax] maximum discharge current	Mod comun 40 kA L/PE
[Iimp] curent de impuls	Mod comun 25 kA L/PE 12,5 As
[Uc] tensiunea maximă de funcționare continuă	Mod comun 350 V L/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Mod comun <1,5 kV tip 2 L/PE
[Ut] Supratensiune temporară	1200 V N/PE 200 ms încercare 415 V L/N 5 s încercare 440 V L/N 7200 s mod defectare în siguranță
[If] curentul ce trebuie urmat	25 kA mod diferențial L/N 3 kA mod diferențial L/N 100 A mod comun N/PE
Tip dispozitiv de deconectare	Associated fuse gG 315 A standard Întreptorul asociat Compact NSX100B 100 A curbă C - Icu 10 kA Întreptorul asociat Compact NSX100B 100 A curbă C - Icu 15 kA Întreptorul asociat Compact NSX100B 100 A curbă C - Icu 25 kA

[Isc cr] short-circuit current rating	25 kA
Tensiune circuit de semnalizare	1 A 250 V c.a. 1 A 30 V c.c.
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Module de 9 mm	4
Înălțime	90 mm
Lățime	36 mm
Adâncime	71 mm
Greutate produs	334 g
Culoare	Gri antracit (RAL 7016)
Material	PBT (polibutilenă tereftalată)
Timp de raspuns	<= 25 ns
Conexiuni - borne	Terminal tunel (sus sau jos) 10...35 mm ² rigid Terminal tunel (sus sau jos) 10...25 mm ² flexibil
Cuplu de strângere	4,5 N.m

Mediu

Standarde	SR EN 61643-11:2012 IEC 61643-12:2011
Certificari produs	CE
Etichete privind calitatea	KEMA-KEUR
Grad de protectie IP	Pe partea frontală IP40 conformitate cu SR EN 60529 Inclus IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de protectie IK	IK05 conformitate cu IEC 62262
Umiditate relativă	5...95 %
Altitudine de funcționare	2000 m
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...80 °C

Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------