Fişă tehnică produs

Specificatii



descarcator Modular Prd1 25R, 3 Poli + N, 350V, cu Transfer La Distanta

16332

Principale

gama de produse	PRD1
Gama de produse	Multi9
nume produs	Multi9 PRD1
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuş debroşabil
nume scurt al dispozitivului	PRD1 25r
aplicatie a dispozitivului	Distributie
Standarde	SR EN 61643-11:2012 IEC 61643-12:2011
certificari produs	UE
etichete privind calitatea	KEMA-KEUR
descriere poli	3P + N
semnalizare de la distanta	Cu
compozitie contacte de semnalizare	1 SD (1 C/O)
tip descarcator de supratensiune	Retea de distributie a energiei electrice
sistem de impamantare	TN-S TT

Suplimentare

tip clasa descarcator de supratensiune	Type 1 + 2
tehnologie pentru descarcator de supratensiune	Spark gap MOV
[Ue] tensiune nominala de functionare	230/400 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz
curent nominal de descarcare	Mod comun 100 kA (N/PE) Mod diferenţial 25 kA (L/N)
[Iimp] curent de impuls	Mod comun 100 kA N/PE 50 As Mod diferenţial 25 kA L/N 12,5 As
[Uc] tensiunea maxima de functionare continua	Mod diferenţial 350 V L/N Mod comun 350 V N/PE
nivel de protectie la tensiune maxim [Up]	Mod comun <1,5 kV tip 2 N/PE Mod diferenţial <1,5 kV tip 2 L/N
[If] curentul ce trebuie urmat	25 kA mod diferenţial L/N 0,1 kA mod comun N/PE
incercare la scurtcircuit	25 kA

Declinare de responsabilitate: Această documentatie nu se substituie şi nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilităţii acestor produse pentru aplicaţii utilizator

tip dispozitiv de deconectare	Associated fuse gG 315 A up to Isc = 25 kA Întreruptorul asociat NSXm 100E TM-D up to Isc = 16 kA Întreruptorul asociat NSXm 100B TM-D up to Isc = 25 kA Întreruptorul asociat Compact NSX100B TM-D up to Isc = 25 kA
tensiune circuit de semnalizare	1 A 250 V c.a. 50/60 Hz
mod de montare	Clipsabil (sina DIN)
Numar de pasi de 9mm pe rand	16
inaltime	90 mm
latime	142,8 mm
adancime	70 mm
greutate produs	1,43 kg
culoare	Gri antracit (RAL 7016)
material	PBT (polibutilenă tereftalată)
conexiuni - borne	Terminal tip tunel (partea de jos) 2,5…35 mm² Terminal tip tunel (partea superioara) 2,5…35 mm²
cuplu de strangere	4,5 N.m
curent de impuls	25 kA
Cod compatibilitate	PRD1_25r
segment de piata	Cladiri comerciale mici

Mediu

grad de protectie IK	IK05 conformitate cu IEC 62262
umiditate relativa	5…90 %
altitudine de functionare	2000 m
temperatura ambientala de functionare	-25…60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40…80 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	9 cm
Latime prima forma de impachetare	14 cm
Lungime prima forma de impachetare	18,8 cm
Greutate colet(Lbs)	1,282 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	7
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,555 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12

Numar unitati in a treia forma de impachetare	56
Inaltime a treia forma de impachetare	45 cm
Latime a treia forma de impachetare	80 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120 cm
Greutate a treia forma de impachetare	87,44 kg

Garanţie contractuală

Garantie (in luni)	18

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	**Nu**
Ambalaj fara plastic	**Nu**
Numar SCIP	**A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d**
Directiva RoHS a UE	**Conform**
Regulamentul REACh	**Referința conține SVHC peste prag**

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	**Nu**

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	**Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale**
Preluare la sfarsitul duratei de viata	**Da**
Eticheta 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.**