

Fișă tehnică produs

Specificatii



descarcator Modular Iprd40, 2P, 350V

A9L40200

Principale

gama de produse	IPRD
Gama de produse	Acti 9
nume produs	Acti9 iPRD
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuş debroşabil
nume scurt al dispozitivului	iPRD40
aplicatie a dispozitivului	Distributie
Standarde	SR EN 61643-11:2012 IEC 61643-12:2011
certificari produs	UE
etichete privind calitatea	KEMA-KEUR NF
descriere poli	2P
semnalizare de la distanta	Fără
tip descarcator de supratensiune	Rețea de distribuție a energiei electrice
sistem de impamantare	TN-C-S

Suplimentare

tip clasa descarcator de supratensiune	Tip 2
tehnologie pentru descarcator de supratensiune	MOV
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz
curent nominal de descarcare	Mod comun 15 kA (L/PE) Mod comun 15 kA (N/PE)
curent maxim de descarcare	Mod comun 40 kA L/PE Mod comun 40 kA N/PE
[Uc] tensiunea maxima de functionare continua	Mod comun 350 V L/PE Mod comun 350 V N/PE
nivel de protectie la tensiune maxim [Up]	Mod comun <1,4 kV tip 2 L/PE Mod comun <1,4 kV tip 2 N/PE
[Ut] Supratensiune temporara	337 V L/N 5 s încercare 1200 V N/PE 200 ms mod defectare în siguranță
tip dispozitiv de deconectare	Întreruptorul asociat iC60H 40 A curbă C - Icu 15 kA Întreruptorul asociat iC60N 40 A curbă C - Icu 10 kA Întreruptorul asociat NG125H 40 A curbă C - Icu 36 kA Întreruptorul asociat NG125L 40 A curbă C - Icu 50 kA Întreruptorul asociat NG125N 40 A curbă C - Icu 25 kA Associated fuse gG 63 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

mod de montare	Clipsabil (sina DIN)
Numar de pasi de 9mm pe rand	4
inaltime	85 mm
latime	36 mm
adancime	69 mm
greutate neta	0,217 kg
culoare	Alb (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
conexiuni - borne	Terminal tip tunel (partea de jos) 2,5...35 mm² Terminal tip tunel (partea superioara) 2,5...35 mm²
cuplu de strangere	2,5 N.m
Cod compatibilitate	IPRD41

Mediu

grad de protectie IK	IK03 conforming to IEC 62262
umiditate relativa	5...95 %
altitudine de functionare	2000 m
temperatura ambientala de functionare	-25...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,3 cm
Latime prima forma de impachetare	7,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,2 cm
Greutate colet(Lbs)	240 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	6
Inaltime a doua forma de impachetare	8,3 cm
Latime a doua forma de impachetare	10,2 cm
Lungime a doua forma de impachetare	27,7 cm
Greutate a doua forma de impachetare	1,51 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S03
Numar unitati in a treia forma de impachetare	54
Inaltime a treia forma de impachetare	30 cm
Latime a treia forma de impachetare	30 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40 cm
Greutate a treia forma de impachetare	14,879 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

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
Directiva RoHS UE	Conform
Numar SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

 Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
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.