



### Principal

Gama de produse	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iPRD
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuș debrășabil
Nume scurt al dispozitivului	IPRD40
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Distribution
Descriere poli	4P
Semnalizare de la distanta	Fără
Tip descarcator de supratensiune	Rețea de distribuție a energiei electrice
Sistem de împământare	TN-C-S

### Suplimentar

Tip clasa descarcator de supratensiune	Tip 2
Tehnologie pentru descarcator de supratensiune	MOV
[Ue] tensiune nominala de functionare	230/400 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mod comun 15 kA (L/PE) Mod comun 15 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	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 50 A curbă C - Icu 15 kA Întreruptorul asociat iC60N 40 A curbă C - Icu 10 kA Întreruptorul asociat NG125H 63 A curbă C - Icu 36 kA Întreruptorul asociat NG125L 63 A curbă C - Icu 50 kA Întreruptorul asociat NG125N 40 A curbă C - Icu 25 kA

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

Associated fuse gG 63 A - Icu 15 kA  
Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA

[Iscsr] short-circuit current rating	50 kA
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Pasi de 9 mm	8
Inaltime	85 mm
Latime	72 mm
Adancime	69 mm
Greutate neta	0,416 kg
Culoare	Alb (RAL 9003)
Timp de raspuns	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Conexiuni - borne	Terminal tip tunel (partea de jos) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Terminal tip tunel (partea superioara) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Cuplu de strangere	2,5 N.m

## Mediu

Standarde	SR EN 61643-11:2012 IEC 61643-12:2011
Certificari produs	CE
Etichete privind calitatea	KEMA-KEUR NF
Grad de protectie IP	Pe partea frontală IP40 conformitate cu SR EN 60529 Inclus IP20 conformitate cu SR EN 60529
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 de depozitare	-40...85 °C

## Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	460 g
Inaltimea formei de impachetare 1	8 cm
Latimea formei de impachetare 1	8 cm
Lungimea formei de impachetare 1	9 cm

## Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Declaratia proactiva RoHS China (in afara domeniului de aplicare a RoHS China)
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
Profil circularitate	<a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>

## Garanție contractuală

---

Garantie	18 luni
----------	---------

---