



Principale

Range of product	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iPRD
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuș debrășabil
Nume scurt al dispozitivului	IPRD20
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	1P
Semnalizare de la distanta	Fără
Tip descarcator de supratensiune	Rețea de distribuție a energiei electrice
Sistem de legare la pamant	TT TN-C

Suplimentare

Tip clasa descarcator de supratensiune	Tip 2
Tehnologie pentru descarcator de supratensiune	MOV
[Ue] tensiune operationala nominala	230 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz 400 V c.a. (+/- 10 %) la 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Mod comun 5 kA (L/PE) Mod comun 5 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Mod comun 20 kA L/PE
[Uc] tensiunea maximă de funcționare continuă	Mod comun 350 V L/PE Mod comun 350 V N/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Mod comun <1,1 kV tip 2 L/PE
[Ut] Supratensiune temporară	337 V L/N 5 s încercare 1200 V N/PE 200 ms mod defectare în siguranță
Tip dispozitiv de deconectare	Întreruptorul asociat iC60N 20 A curbă C - Icu 10 kA Întreruptorul asociat iC60H 20 A curbă C - Icu 15 kA Întreruptorul asociat iC60L 20 A curbă C - Icu 25 kA Întreruptorul asociat NG125H 63 A curbă C - Icu 36 kA Întreruptorul asociat NG125L 63 A curbă C - Icu 50 kA
[Iscsr] short-circuit current rating	50 kA

Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Module de 9 mm	2
Înălțime	85 mm
Lățime	18 mm
Adâncime	69 mm
Greutate produs	0,11 kg
Culoare	Alb (RAL 9003)
Timp de raspuns	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA 0,003 mA
Conexiuni - borne	Terminal tunel (partea de jos) 2,5...35 mm ² Terminal tunel (partea superioara) 2,5...35 mm ²
Cuplu de strângere	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 conformitate cu IEC 62262
Umiditate relativă	5...95 %
Altitudine de funcționare	2000 m
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

Durabilitatea ofertei

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