



Principale

Range of product	Acti 9
Nume produs	Acti 9 iQuick PRD
Tip produs sau componenta	Descărcător cu cartuş debrășabil
Nume scurt al dispozitivului	IQuick PRD8r
Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Descriere poli	3P + N
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	TT TN-S
[Uoc] tensiune circuit deschis	10 kV type 3 mod comun L/PE 10 kV type 3 mod comun N/PE 10 kV type 3 mod diferențial L/N

Suplimentare

Tip clasa descarcator de supratensiune	Tip 2 + 3
Tehnologie pentru descarcator de supratensiune	MOV + GDT
[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 2 kA (L/PE) Mod comun 2 kA (N/PE) Mod diferențial 2 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Mod comun 8 kA L/PE Mod comun 8 kA N/PE Mod diferențial 8 kA L/N
[Uc] tensiunea maximă de funcționare continuă	Mod comun 264 V N/PE Mod comun 350 V L/PE Mod diferențial 350 V L/N

Maximum [Up] voltage protection level	Mod comun <1,5 kV tip 2 L/PE Mod comun <1,5 kV tip 2 N/PE Mod diferențial <1,2 kV tip 2 L/N Mod comun <1,4 kV type 3 L/PE Mod diferențial <1,4 kV type 3 L/N Mod comun <1,5 kV type 3 N/PE
Tip dispozitiv de deconectare	Integrated circuit breaker - Icu 25 kA
[Iscrcr] short-circuit current rating	25 kA
Tensiune circuit de semnalizare	2 A 250 V c.a. 50/60 Hz
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Module de 9 mm	14,6
Înălțime	94 mm
Lățime	131,5 mm
Adâncime	75,9 mm
Greutate produs	0,84 kg
Culoare	Alb (RAL 9003)
Timp de raspuns	<= 25 ns
Conexiuni - borne	Terminal tunel (partea de jos) 2,5...25 mm ² Terminal tunel (partea superioara) 2,5...25 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	IK05 conformitate cu IEC 62262
Umiditate relativă	5...90 %
Altitudine de funcționare	2000 m
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Under investigation
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.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
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
----------	-----------