



Principale

| | |
|------------------------------------|---|
| Range of product | Acti 9 |
| Nume produs | Acti 9 iQuick PRD |
| Tip produs sau componenta | Descărcător cu cartuș debrășabil |
| Nume scurt al dispozitivului | IQuick PRD |
| 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 | TN-S TT |

Suplimentare

| | |
|--|---|
| Tip clasa descarcator de supratensiune | Tip 2 |
| 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 20 kA (L/PE) Mod comun 20 kA (N/PE) Mod diferențial 20 kA (L/N) |
| [Imax] maximum discharge current | Mod comun 40 kA L/PE Mod comun 40 kA N/PE Mod diferențial 40 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 <2,5 kV tip 2 L/N |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tip dispozitiv de deconectare | Integrated circuit breaker - Icu 20 kA |
| [Iscor] short-circuit current rating | 20 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 | 14,7 |
| Înălțime | 94 mm |
| Lățime | 131,5 mm |
| Adâncime | 75,9 mm |
| Greutate produs | 0,86 kg |
| Culoare | Alb (RAL 9003) |
| Timp de raspuns | <= 25 ns |
| Conexiuni - borne | Terminal tunel (partea superioara) 2,5...35 mm ² Terminal tunel (partea de jos) 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 |
|----------|-----------|