



Caracteristici Principale

| | |
|------------------------------------|---|
| Gama | Acti 9 |
| Nume produs | Acti 9 iPRD |
| Domeniul de aplicare al aparatului | Distribution |
| Tip produs sau componenta | Descărcător cu cartuș debroșabil |
| Nume scurt al dispozitivului | IPRD40r |
| Descriere poli | 3P |
| Semnalizare de la distanta | Cu |
| Compozitie contacte de semnalizare | 1 SD (1 C/O) |
| Tip descarcaror de supratensiune | Retea de distributie a energiei electrice |
| Sistem de legare la pamant | TN-C |

Complementare

| | |
|--|---|
| Tip clasa descarcaror de supratensiune | Tip 2 |
| Tehnologie pentru descarcaror de supratensiune | MOV |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 230 V (+/- 10 %) c.a. 50/60 Hz 400 V (+/- 10 %) c.a. 50/60 Hz |
| Curent nominal de descărcare | Mod comun: 15 kA L/PE Mod comun: 15 kA N/PE |
| Curent maxim de descărcare | Mod comun: 40 kA L/PE |
| [Uc] tensiunea maximă de funcționare continuă | Mod comun: 350 V L/PE |
| [Up] nivel protecție tensiune | 1.4 kV tip 2 mod comun L/PE |
| [Ut] Supratensiune temporară | Încercare: 337 V L/N pentru 5 s Mod defectare în siguranță: 1200 V N/PE pentru 200 ms |
| Tip dispozitiv de deconectare | Întreruptorul asociat iC60H 50 A Icu 15 kA curbă C Întreruptorul asociat iC60N 40 A Icu 10 kA curbă C Întreruptorul asociat NG125H 63 A Icu 36 kA curbă C Întreruptorul asociat NG125L 63 A Icu 50 kA curbă C Întreruptorul asociat NG125N 40 A Icu 25 kA curbă C |
| Curent de scurtcircuit | 50 kA |
| Încercare la scurtcircuit | 50 kA |
| Semnalizare locala | Steag culoare: alb/rosu |
| Tensiune circuit de semnalizare | C.a.: 250 V 50/60 Hz |
| Curent de iesire pentru semnalizare | 0,25 A |
| Mod de montare | Clipsabil |
| Suport de montare | Sina DIN |
| Module de 9 mm | 6 |
| Înălțime | 85 mm |
| Lățime | 54 mm |
| Adâncime | 69 mm |
| Greutate produs | 0.323 kg |
| Culoare | Alb (RAL 9003) |
| Timpe de raspuns | <= 25 ns |
| Curent rezidual | 0.6 mA 0.003 mA |
| Conexiuni - borne | Terminal tunel partea superioara 2.5...35 mm ² Terminal tunel partea de jos 2.5...35 mm ² |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|--|
| standarde | SR EN 61643-11: 2012 IEC 61643-12: 2011 |
| certificari produs | CE |
| etichete privind calitatea | NF KEMA-KEUR |
| grad de protectie IP | Pe partea frontală: IP40 Inclus: IP20 |
| grad de protectie IK | IK03 |
| umiditate relativă | 5...95 % |
| altitudine de funcționare | 2000 m |
| temperatura ambiantă pentru utilizare | -25...60 °C |
| temperatura de depozitare | -40...85 °C |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--------------------------------------|---|
| Sustainable offer status | Green Premium product |
| RoHS | Compliant - since 1304 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | Referinta nu contine SVHC peste prag |
| Profil de mediu pentru produs | Disponibil |
| Instrucțiuni sfârșit de viață produs | Disponibil |