



Caracteristici Principale

| | |
|----------------------------------|---|
| Gama de produse | IPRD |
| Tip produs sau componenta | Descărcător cu cartuș debrășabil |
| Nume scurt al dispozitivului | IPRD40 |
| Descriere poli | 3P + N |
| Semnalizare de la distanta | Fără |
| Tip descarcator de supratensiune | Rețea de distribuție a energiei electrice |
| Sistem de legare la pamant | TN-S TT |

Complementare

| | |
|--|---|
| Tip clasa descarcator de supratensiune | Tip 2 |
| Tehnologie pentru descarcator de supratensiune | MOV + GDT |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 230 V c.a. 50/60 Hz 400 V c.a. 50/60 Hz |
| Curent nominal de descărcare | Mod comun: 15 kA L/PE Mod comun: 15 kA N/PE Mod diferențial: 15 kA L/N |
| Curent maxim de descărcare | 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: 260 V N/PE Mod comun: 340 V L/PE Mod diferențial: 340 V L/N |
| [Up] nivel protecție tensiune | 1.4 kV tip 2 mod comun N/PE 1.4 kV tip 2 mod diferențial L/N |
| Tip dispozitiv de deconectare | Associated circuit breaker iC60N 40 A Icu 10 kA curve C Associated circuit breaker iC60H 40 A Icu 15 kA curve C Associated circuit breaker iC60L 40 A Icu 25 kA curve C |
| Semnalizare locala | Steag culoare: alb/rosu |
| Mod de montare | Fix |
| Suport de montare | Sina DIN simetrica, 35 mm |
| Module de 9 mm | 8 |
| Înălțime | 81 mm |
| Lățime | 72 mm |
| Adâncime | 69 mm |
| 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...35 mm ² |
| Cuplu de strângere | 2.5 N.m |

Mediu

| | |
|----------------------------|--|
| Standarde | SR EN 61643-11 SR EN 61643-1 |
| Etichete privind calitatea | NF KEMA-KEUR OVE |
| Grad de protectie IP | Pe partea frontală: IP40 Pe borna: IP20 |
| Grad de protectie IK | IK03 |
| Umiditate relativă | 5...90 % |
| Altitudine de funcționare | 2000 m |

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri tehnice generale și caracteristici tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea și testarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru întrebările conținute în această documentație.

Temperatura ambiantă pentru utilizare -25...60 °C

Temperatura de depozitare -40...85 °C

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status Not Green Premium product

RoHS Conform cu - de la 1001 - Declaratie de conformitate Schneider Electric

REACH Referința nu conține SVHC peste prag