

Technický list

Specifikace



iPRD40 modulární svodič přepětí - 4P - 350V

A9L40400

Základní popis

Řada Produktů	Acti 9
Označení Výrobku	Acti 9 iPRD
Typ Produktu Nebo Součásti	Svodič přepětí s odnímatelnou patronou
Označení Přístroje	iPRD40
Použití Zařízení	Distribuce
Standards	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifikace Výrobků	CE
Značky Kvality	KEMA-KEUR NF
Popis Pólů	4P
Dálková Signalizace	Ne
Typ Svodiče Přepětí	Elektrická distribuční síť
Uzemňovací Soustava	TN-C-S

Doplňky

Typ Třídy Svodiče Přepětí	Typ 2
Provedení Svodiče Přepětí	MOV
[Ue] Jmenovité Pracovní Napětí	230/400 V AC (+/- 10 %) při 50/60 Hz
[In] Jmenovitý Vybíjecí Proud	Společný (common) režim: 15 kA (L/PE) Společný (common) režim: 15 kA (N/PE)
[Imax] Maximální Vybíjecí Proud	Společný (common) režim: 40 kA L/PE Společný (common) režim: 40 kA N/PE
[Uc] Maximální Trvalé Pracovní Napětí	Společný (common) režim: 350 V L/PE Společný (common) režim: 350 V N/PE
Maximální Úroveň Ochrany [Up]	Společný (common) režim <1,4 kV typ 2 L/PE Společný (common) režim <1,4 kV typ 2 N/PE
[Ut] Dočasné Přepětí	337 V L/N 5 s odolnost 1200 V N/PE 200 ms režim bezpečné poruchy
Typ Odpojovače	Přidružený jistič iC60H 40 A křivka C - Icu 15 kA Přidružený jistič iC60N 40 A křivka C - Icu 10 kA Přidružený jistič NG125H 40 A křivka C - Icu 36 kA Přidružený jistič NG125L 40 A křivka C - Icu 50 kA Přidružený jistič NG125N 40 A křivka C - Icu 25 kA Přidružená k pojistka gG 63 A - Icu 15 kA Přidružená k pojistka gG 80 A - Icu 50 kA
Montáž	Nacvaknutím (lišta DIN)
Rozteč 9 Mm	8

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Výška	85 mm
Šířka	72 mm
Hloubka	69 mm
Hmotnost Přístroje	0,416 kg
Barva	Bílá (RAL 9003)
[Ipe] Zemní Reziduální Proud	0,003 mA 0,6 mA
Připojení - Svorky	Klecová svorka (dolní strana) 2,5...35 mm² Klecová svorka (horní strana) 2,5...35 mm²
Krouticí Moment	2,5 N.m

Prostředí

Stupeň Ochrany Ik	IK03 conforming to IEC 62262
Relativní Vlhkost	5...95 %
Pracovní Nadmořská Výška	2000 m
Provozní Teplota	-25...60 °C
Teplota Okolí Pro Uskladnění	-40...85 °C

Jednotky balení

Typ Balení 1	PCE
Počet Jednotek V Balení 1	1
Výška Balení 1	8 cm
Šířka Balení 1	8 cm
Délka Balení 1	9 cm
Hmotnost Balení 1	447 g
Typ Balení 2	BB1
Počet Jednotek V Balení 2	3
Výška Balení 2	9 cm
Šířka Balení 2	10 cm
Délka Balení 2	28 cm
Hmotnost Balení 2	1,403 kg
Typ Balení 3	S03
Počet Jednotek V Balení 3	27
Výška Balení 3	30 cm
Šířka Balení 3	30 cm
Délka Balení 3	40 cm
Hmotnost Balení 3	13,175 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Trvale udržitelný rozvoj

Značka **Green Premium™** je závazkem společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepším environmentálním výkonem ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí a také cirkulární produkty a produkty s nízkými emisemi CO₂.

Příručka pro hodnocení udržitelnosti produktu je bílá kniha, která objasňuje globální standardy ekoznačky a jak interpretovat environmentální prohlášení.

[Více informací o řadě Green Premium >](#)

[Příručka k posouzení udržitelnosti produktu >](#)



Průhlednost **RoHS/REACH**

Pohoda a výkon

 **Nařízení Reach Bez Látek Svhc**

 **Informace Výjimce O Rohs** [Ano](#)

Certifikace a normy

Nařízení Reach	Deklarace REACH
Směrnice Eu Rohs	V souladu Deklarace EU RoHS
Nařízení China Rohs	Prohlášení o nařízení China RoHS Proaktivní prohlášení o nařízení China RoHS (mimo právní dosah nařízení China RoHS)
Informace O Životním Prostředí	Environmentální profil produktu
Životní Cyklus	Informace o ukončení životnosti