Produktová stránka
Vlastnosti

A9L40301
iPRD40r modulární svodič přepětí - 3P - 350V - s dálkovým přenosem

Green Premium™

Základní popis

Řada produktů	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iPRD
Typ produktu nebo součásti	Svodič přepětí s odnímatelnou patronou
Krátký název zařízení	iPRD40r
Použití zařízení	Distribuce
Standardy	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifikace výrobků	CE
Značky kvality	NF KEMA-KEUR
Popis pólů	3P
Dálková signalizace	Ano
Umístění signalizačních kontaktů	1 SD (1 V/Z)
Typ svodiče přepětí	Elektrická distribuční síť
Uzemňovací soustava	TN-C IT 230

Doplňky

Typ třídy svodiče přepětí	Typ 2
Provedení svodiče přepětí	MOV
[Ue] jmenovité pracovní napětí	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
[Uc] maximální trvalé pracovní napětí	Společný (common) režim: 350 V L/PE
Maximální úroveň ochrany [Up]	Společný (common) režim <1,6 kV typ 2 L/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
Napětí signalizačního obvodu	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Montáž	Nacvaknutím (lišta DIN)
Rozteč 9 mm	6
Výška	85 mm
Šířka	54 mm
Hloubka	69 mm
Hmotnost přístroje	0,323 kg
Barva	Bílá (RAL 9003)
[Ipe] Zemní reziduální proud	0,6 MA 0,003 mA
Připojení - svorky	Klecová svorka (dolní strana) 2,5…35 mm² Klecová svorka (horní strana) 2,5…35 mm²
Kroutící moment	2,5 N.m

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků.
Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele.
Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést vhodnou a úplnou analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

Prostředí

Stupeň ochrany IK	IK03 v souladu s 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	7,5 cm
Šířka balení 1	6,5 cm
Délka balení 1	9 cm
Hmotnost balení 1	351 g
Typ balení 2	BB1
Počet jednotek v balení 2	4
Výška balení 2	8,5 cm
Šířka balení 2	9,7 cm
Délka balení 2	27,5 cm
Hmotnost balení 2	1,471 kg
Typ balení 3	S03
Počet jednotek v balení 3	36
Výška balení 3	30 cm
Šířka balení 3	30 cm
Délka balení 3	40 cm
Hmotnost balení 3	13,823 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Toxic heavy metal free	ANO
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	ANO
Nařízení China RoHS	Prohlášení O Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	Informace O Ukončení Životnosti

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců