

## A9L40301

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



### Hlavní parametry

Řada	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iPRD
Typ produktu nebo součásti	Svodič přepětí s odnímatelnou patronou
Označení přístroje	IPRD40r
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	3P
Dálková signalizace	Ano
Umístění signalizačních kontaktů	1 SD (1 V/Z)
Typ svodiče přepětí	Elektrická distribuční síť
Uzemňovací soustava	TN-C

### Doplňěk

Typ třídy svodiče přepětí	Typ 2
Provedení svodiče přepětí	MOV
[Ue] jmenovité pracovní napětí	230 V (+/- 10 %) AC 50/60 Hz 400 V (+/- 10 %) AC 50/60 Hz
Jmenovitý vybíjecí proud	Společný (common) režim : 15 kA L/PE Společný (common) režim : 15 kA N/PE
Maximální vybíjecí proud	Společný (common) režim : 40 kA L/PE
[Uc] maximální trvalé pracovní napětí	Společný (common) režim : 350 V L/PE
[Up] ochr. napěťová úroveň	<= 1.6 kV type 2 common mode L/PE
[Ut] dočasné přepětí	Odolnost : 337 V L/N pro 5 s Režim bezpečné poruchy : 1200 V N/PE pro 200 ms
Typ odpojovače	Associated circuit breaker iC60H 50 A curve C - Icu 15 kA Associated circuit breaker iC60N 40 A curve C - Icu 10 kA Associated circuit breaker NG125H 63 A curve C - Icu 36 kA Associated circuit breaker NG125L 63 A curve C - Icu 50 kA Associated circuit breaker NG125N 40 A curve C - Icu 25 kA
Zkratová odolnost	50 kA
Místní signalizace	Vlajka barva: bílá/červená
Napětí signalizačního obvodu	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Montáž	Nacvaknutím
Montážní držák	Lišta DIN
Rozteč 9 mm	6
Výška	85 mm
Šířka	54 mm
Hloubka	69 mm
Hmotnost přístroje	0,323 kg
Barva	Bílá (RAL 9003)
Doba odezvy	<= 25 ns
Reziduální proud	0,6 mA 0,003 mA
Připojení - svorky	Tunnel type terminal, downside 2.5...35 mm <sup>2</sup> Tunnel type terminal, upside 2.5...35 mm <sup>2</sup>
Krouticí moment	2,5 N.m

### Životní prostředí

standardy	EN 61643-11 : 2012
-----------	--------------------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

certifikace výrobku	CE
označení kvality	NF KEMA-KEUR
stupeň krytí IP	Na přední straně : IP40 podle IEC 60529 Vestavěný : IP20 podle IEC 60529
stupeň ochrany IK	IK03 podle IEC 62262
relativní vlhkost	5...95 %
pracovní nadmožská výška	2000 m
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

### Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0844 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

### Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------