

Product data sheet
Characteristics

A9L16634

Modularna prenap. zaščita iPRF1 12,5r - 3P + N - 350 V - z daljinskim prenosom



Glavno

Ponudba izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 iPRF1
Izdelek ali sestavni del	Prenapetostni odvodnik
Kratko ime naprave	IPRF1 12,5r
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	3P + N
Daljinsko signaliziranje	Z
Sestava signalnih kontaktov	1 SD (1 C/O)
Tip prenapetostnega odvodnika	Električno distribucijsko omrežje
Ozemljitveni sistem	TT TN-S

Komplementarno

Tip prenapetostnega odvodnika	Tip 1 + 2
Tehnologija prenapetostnega odvodnika	MOV + GDT
[Ue] Nazivna operativna napetost	230/400 V AC +/- 10 %)50 Hz
[In] nominal discharge current	Diferencialni način 25 kA L/N) Navadni/Splošni/Skupni način 25 kA N / PE)
[Imax] maximum discharge current	50 KA
[Iimp] Impulzni tok	Navadni/Splošni/Skupni način 50 kA N / PE 25 A.s Diferencialni način 12,5 kA L/N 6,25 A.s
[Uc] Maksimalna neprekinjena operativna napetost	Diferencialni način 350 V L/N Navadni/Splošni/Skupni način 255 V N / PE
Maksimalna [Up] stopnja napetostne zaščite	Navadni/Splošni/Skupni način <1,5 kV Tip 1 N / PE Diferencialni način <1,5 kV Tip 1 L/N
[If] Posledični tok	0,1 KA Navadni/splošni/skupni način N / PE
Vrsta ločilne naprave	Pripadajoč odklopnik NG125N 80 A C - Icu 15 kA Pripadajoč odklopnik NG125N 80 A C - Icu 25 kA Pripadajoč odklopnik NG125H 80 A C - Icu 36 kA Pripadajoč odklopnik NG125L 80 A C - Icu 50 kA Pripadajoča varovalka gG 160 A Standard Pripadajoč odklopnik C120N 80 A C - Icu 10 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	50 KA
Napetost signalnega tokokroga	1,5 A 250 V AC 50/60 Hz
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
9 mm rastri	8
Višina	84 Mm
Širina	72 Mm
Globina	71 Mm
Teža izdelka	590 G
Barva	Bela (RAL 9003)
Material	PA6
Odzivni čas	<= 25 ns

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Povezave - terminali	Tunelski tip terminala 10...35 mm ² Togo Tunelski tip terminala 10...25 mm ² Prilagodljiv
Zatezni moment	2,5 N.M

Okolje

Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifikati izdelkov	CE EAC
IP stopnja zaščite	Na sprednji strani IP40 IEC 60529 Vgrajeno IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK05v skladu z IEC 62262
Relativna vlažnost	5...95 %
Nadmorska višina delovanja	2000 m
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...80 °C

Emblažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	626 G
Višina embalaže 1	8 Cm
Širina embalaže 1	8,5 Cm
Dolžina embalaže 1	9,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	24
Teža embalaže 2	15,181 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------