

## Product data sheet

### Characteristics

# A9L16617

Modularna prenapetostna zaščita iQuick PF - 1 pol + N - 275 V



### Glavno

Ponudba izdelkov	Acti 9
Ime izdelka	Acti 9 PF
Izdelek ali sestavni del	Prenapetostni odvodnik
Kratko ime naprave	iQuick PF
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	1P + N
Daljinsko signaliziranje	Brez
Tip prenapetostnega odvodnika	Električno distribucijsko omrežje
Ozemljitveni sistem	TN-S TT

### Komplementarno

Tip prenapetostnega odvodnika	Tip 2
Tehnologija prenapetostnega odvodnika	MOV + GDT
[Ue] Nazivna operativna napetost	230 V AC +/- 10 %/50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Diferencialni način 5 kA L/N) Navadni/Splošni/Skupni način 10 kA N / PE)
[Imax] maximum discharge current	Navadni/Splošni/Skupni način 10 kA N / PE Diferencialni način 10 kA L/N
[Uc] Maksimalna neprekinjena operativna napetost	Navadni/Splošni/Skupni način 275 V N / PE Diferencialni način 275 V L/N
Maksimalna [Up] stopnja napetostne zaščite	Navadni/Splošni/Skupni način <1,5 kV Tip 2 N / PE Diferencialni način <1,5 kV Tip 2 L/N
[Ut] Začasna prenapetost	337 V L/N 5 s Vzdržljivo 1200 V N / PE 200 ms Način varne napake 442 V L/PE 5 s Vzdržljivo
[If] Posledični tok	0,1 KA Navadni/splošni/skupni način N / PE
Vrsta ločilne naprave	Vgrajen odklopnik - Icu 6 kA
[Iscrr] short-circuit current rating	6 KA
[Iscrr] short-circuit current rating : double fault	6 KA
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
9 mm rastri	4
Višina	109,7 Mm
Širina	36 Mm
Globina	72,1 Mm
Barva	Bela (RAL 9003)
Odzivni čas	<= 25 ns
[Ipe] Ground residual current	1 MA
Povezave - terminali	Tunelski tip terminala (Navzdol) 2,5...25 mm <sup>2</sup> Tunelski tip terminala (Navzgor) 2,5...25 mm <sup>2</sup>
Zatezni moment	2,5 N.M

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.

## Okolje

Standardi	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certifikati izdelkov	CE
Oznake kakovosti	NF
IP stopnja zaščite	Na sprednji strani IP40 IEC 60529 Vgrajeno IP20 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK03v skladu z IEC 62262
Relativna vlažnost	5...95 %
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-5...40 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...85 °C

## Embalazna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	411 G
Višina embalaže 1	8,2 Cm
Širina embalaže 1	12 Cm
Dolžina embalaže 1	15,4 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
OEEO	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.
Vsebnost halogena	Izdelek brez halogena

## Pogodbena garancija

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