



Galvenā

Range of product	Acti9
Produkta nosaukums	Acti9 iPRD
Produkta vai sastāvdaļas veids	Surge arrester with pluggable cartridge
Ierīces īsais nosaukums	iPRD20
Ierīces pielietojums	Distribution
Standarti	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Produkta sertifikācija	CE
Kvalitātes marķējums	NF KEMA-KEUR
Polu skaits	3P+N
Remote signalling	Without
Surge arrester type	Electrical distribution network
Zemējuma sistēma	TT TN-S

Papildinošs

Surge arrester class type	Type 2
Surge arrester technology	MOV + GDT
[Ue] rated operational voltage	230/400 V AC +/- 10 %)50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Common mode 5 kA L/PE) Common mode 5 kA N/PE) Differential mode 5 kA L/N)
[Imax] maximum discharge current	Common mode 20 kA L/PE Common mode 20 kA N/PE Differential mode 20 kA L/N
[Uc] maximum continuous operating voltage	Common mode 260 V N/PE Common mode 350 V L/PE Differential mode 350 V L/N
Maximum [Up] voltage protection level	Differential mode <1,1 kV type 2 L/N Common mode <1,4 kV type 2 N/PE
[Ut] temporary overvoltage	337 V L/N 5 s withstand 1200 V N/PE 200 ms safe failure mode 442 V L/PE 5 s withstand 1453 V L/PE 200 ms safe failure mode
Disconnecter device type	Associated circuit breaker IC60N 20 A C - Icu 10 kA Associated circuit breaker iC60H 20 A C - Icu 15 kA Associated circuit breaker iC60L 20 A C - Icu 25 kA Associated circuit breaker NG125H 20 A C - Icu 36 kA Associated circuit breaker NG125L 20 A C - Icu 50 kA Associated fuse gG 40 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
Montāžas veids	Clip-on (DIN sliede)
9 mm atstarpe	8
Augstums	85 mm
Platums	72 mm
Dzīļums	69 mm
Neto svars	0,414 kg
Krāsa	Balts (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 MA 0,003 mA

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.

Connections - terminals	Tunnel type terminal downside) 2,5...35 mm ² Tunnel type terminal upside) 2,5...35 mm ²
Tightening torque	2,5 N.m

Vide

Triecienizturības klase (IK)	IK03 conforming to IEC 62262
Relative humidity	5...95 %
Darbības augstums	2000 m
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...60 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	7,5 cm
1. iepakojuma platums	8 cm
1. iepakojuma garums	9 cm
1. iepakojuma svars	441 g
Otrā iepakojuma vienības tips	BB1
Vienību skaits 2. iepakojumā	3
2. iepakojuma augstums	8 cm
2. iepakojuma platums	9,5 cm
2. iepakojuma garums	27,5 cm
2. iepakojuma svars	1,384 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 3. iepakojumā	27
3. iepakojuma augstums	30 cm
3. iepakojuma platums	30 cm
3. iepakojuma garums	40 cm
3. iepakojuma svars	12,982 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	REACH Deklarācija
Nesatur REACH SVHC	Jā
ES RoHS direktīva	Atbilstīgs ES RoHS Deklarācija
Ķīnas RoHS regula	Ķīnas RoHS Deklarācija
Informācija par RoHS izņēmumiem	Jā
Vides informācijas publiskošana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------