

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



iPRD ylijännitesuoja T2 20r 3P+N+PE häl

Sähkönumero: 3254179 A9L20601

GTIN-koodi : 3606480506437

Tuotetiedot

Range of product	Acti 9
Tuotenimi	Acti9 iPRD
Tuote tai komponentti tyyppi	Ylijännitesuoja, liitettävä patruuna
Laitteen lyhytnimi	iPRD20r
Laitteen sovellus	Jako
Standardit	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Tuote sertifiointi	CE
Laatumerkinnät	NF KEMA-KEUR
Napojen tyyppi	3P + N
Etäsignalointi	Mukana
Signaalikoskettimien asettelu	1 SD (1 C/O)
Ylijännitesuojan tyyppi	Sähkönjakeluverkko
Suojamaadoitus järjestelmä	TT TN-S

Täydentävät tiedot

Ylijännitesuojakotelotyyppi	Tyyppi 2
Ylijännitesuojaustekniikka	MOV + GDT
[Ue] Käyttöjännite	230/400 V AC (+/- 10 %)50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Yhteismuotoinen: 5 kA (L/PE) Yhteismuotoinen: 5 kA (N/PE) Differentialimuotoinen: 5 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Yhteismuotoinen: 20 kA L/PE Yhteismuotoinen: 20 kA N/PE Differentialimuotoinen: 20 kA L/N
[Uc] Maksimaalinen jatkuva toimintajännite	Yhteismuotoinen: 260 V N/PE Differentialimuotoinen: 350 V L/N
[Up] Jännitteen suojaustaso	Differentialimuotoinen <1,2 kV Tyyppi 2 L/N Yhteismuotoinen <1,4 kV Tyyppi 2 N/PE
[Ut] Väliaikainen ylijännite	337 V L/N 5 s withstand 1200 V N/PE 200 ms safe failure mode 442 V L/PE 5 s withstand 1455 V L/PE 200 ms safe failure mode
Eroittimen laitetyyppi	Liittyvä katkaisija iC60N 20 A käyrä C - Icu 10 kA Liittyvä katkaisija iC60H 20 A käyrä C - Icu 15 kA

	Liittyvä katkaisija iC60L 20 A käyrä C - Icu 25 kA Liittyvä katkaisija NG125H 63 A käyrä C - Icu 36 kA Liittyvä katkaisija NG125L 63 A käyrä C - Icu 50 kA Associated fuse GG 40 A - Icu 15 kA Associated fuse GG 80 A - Icu 50 kA
Signaalipiirin jännite	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
9 mm jako	8
Korkeus	85 mm
Leveys	72 mm
Syvyys	69 mm
Tuotteen paino	450 g
Väri	Valkoinen (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Kytkentä - liittimet	Tunneliliitin (Päällinen tai pohja) 2,5...25 mm² Jäykkä Tunneliliitin (Päällinen tai pohja) 4...16 mm² Taipuisa Tunneliliitin (Päällinen tai pohja) 4...16 mm² Joustava holkillla
Johtimen kuorintapituus	14 mm
Kiristysmomentti	3,5 N.m

Ympäristötiedot

IK suojausluokka	IK03 IEC 62262
Suhteellinen kosteus	5...95 %
Operointikorkeus	2000 m
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-25...60 °C
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...85 °C

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkauksen yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauksen paino (naulaa)	455,0 g
Pakkaus 1 korkeus	8,0 cm
Pakkaus 1 leveys	8,0 cm
Pakkaus 1 pituus	9,0 cm
Pakkaustyyppi 2	S03
Pakkaus 2 myyntiyksikkö	27
Pakkaus 2 paino	13,384 kg
Pakkaus 2 korkeus	30,0 cm
Pakkaus 2 leveys	30,0 cm
Pakkaus 2 pituus	40,0 cm
Pakkaustyyppi 3	BB1
Pakkaus 3 myyntiyksikkö	3
Pakkaus 3 paino	1,427 kg
Pakkaus 3 korkeus	9,0 cm
Pakkaus 3 leveys	10,0 cm
Pakkaus 3 pituus	28,0 cm

Tuotteen ympäristötiedot

Ympäristövaatimusten tila	Green Premium -tuote
REACH-asetus	REACH-ilmoitus
REACH-asetuksen mukaisesti ei SVHC-aineita	Kyllä
EU:N RoHS-direktiivi	Vaatimusten mukainen EU:n RoHS-ilmoitus
Ei myrkyllisiä raskasmetalleja	Kyllä
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	Kyllä
Kiinan RoHS-säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus Proaktiivinen Kiinan RoHS-ilmoitus (Kiinan virallisten RoHS-vaatimusten ulkopuolella)
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------