

Productinformatieblad

Specificaties



iPF K 20 - Overspanningsbeveiliging - Vast 3P+N - In=5kA - Type 2

A9L15693

EAN Code: 3606480089947

Prijs: 252,45 EUR

Hoofd

range of product	IPF K
productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 iPF K
product of component type	Spanningsonderbreker
device short name	iPF K
device applicatie	Distributie
standards	IEC 61643-11:2011
product certifications	CE EAC
poles description	3P + N
signalering op afstand	Zonder
type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
aardingssysteem	TT TN-S

Complementair

klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
technologie overspanningsbegrenzer	MOV + GDT
Ue toegekende bedrijfsspanning	230/400 V AC (+/- 10 %) om 50/60 Hz
nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 5 kA (L/PE) Gewone modus: 5 kA (N/PE) Differentieelmodus: 5 kA (L/N)
maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 20 kA L/PE Gewone modus: 20 kA N/PE Differentieelmodus: 20 kA L/N
Uc max cont werk spann	Gewone modus: 340 V L/PE Gewone modus: 260 V N/PE Differentieelmodus: 340 V L/N
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,5 kV type 2 N/PE Differentieelmodus <1,1 kV type 2 L/N
[Ut] tijdelijke overspanning	337 V L/N 5 s weerstand 442 V L/PE 5 s weerstand 1200 V N/PE 200 ms weerstand 1453 V L/PE 200 ms weerstand
type scheidingseenheid	Bijbehorende stroomonderbreker iK60N 20 A boog C - Icu 6 kA Geassocieerde zekering gG 25 A - Icu 25 kA
spanning op signalisatiecircuit	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
montagemethode	Clip-on (DIN-rail)

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

aantal modules van 9 mm	8
hoogte	81 mm
breedte	72 mm
diepte	69 mm
gewicht product	420 g
kleur	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 25 mm ² stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 16 mm ² flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 16 mm ² flexibel met kopring
wire stripping length	11 mm
tightening torque	3,5 N.m
compatibility code	IPF K 20

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK03 In overeenstemming met IEC 62262
relative humidity	5...95 %
operating altitude	2000 m
omgevingstemperatuur voor werking	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,000 cm
verpakking 1 breedte	8,000 cm
verpakking 1 lengte	8,100 cm
verpakking_1_gewicht	372,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	3
verpakking 2 hoogte	8,000 cm
verpakking 2 breedte	9,500 cm
verpakking 2 lengte	27,500 cm
verpakking 2 gewicht	1,178 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	36
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	14,670 kg

contractuele waarborg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetadruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

SCIP-nummer

Ec26faec-98a0-459c-a074-3304f952235b

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform door vrijstelling](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

Ja

WEEE-label



Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.