

Productinformatieblad

Specificaties



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

A9L15693

EAN Code: 3606480089947

Prijs: 245,90 EUR

Hoofd

range of product	IPF K
productreeks	Acti 9
product name	Acti9 iPF K
product or component type	Spanningsonderbreker
device short name	iPF K
device application	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 %) bij 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 curve C - Icu 6 kA Geassocieerde zekering gG 25 A - Icu 25 kA
spanning op signalisatiecircuit	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz

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

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
aantal modules van 9 mm	8
height	81 mm
width	72 mm
depth	69 mm
net weight	420 g
colour	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 25 mm² stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 16 mm² flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 16 mm² flexibel met kopring
wire stripping length	11 mm
tightening torque	3,5 N.m
compatibility code	IPF K 20

Omgeving

IK-beschermingsgraad	IK03 conforming to IEC 62262
relative humidity	5...95 %
operating altitude	2000 m
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,000 cm
Package 1 Width	8,000 cm
Package 1 Length	8,100 cm
Package 1 Weight	372,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	9,500 cm
Package 2 Length	27,500 cm
Package 2 Weight	1,178 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	14,670 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

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?](#) >

Milieuvoetafdruk

Milieuprofiel van product (PEP)

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

[EU-richtlijn RoHS](#)

Voldoet aan vrijstellingen

SCIP-nummer

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

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

WEEE Label



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