



Hoofd

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	EAC[RETURN]CE
Poles description	3P
Signalering op afstand	Zonder
Type overspanningsbegrenzer	Elektrisch verdeelnetwerk
Aardingssysteem	TN-C IT 230

Complementair

Klasse overspanningsbegrenzer	Type 2
Technologie overspanningsbegrenzer	MOV
Ue toegekende bedrijfspanning	400 V AC (+/- 10 %) bij 50/60 Hz
Nominale ontladingsstroom	Gewone modus: 15 kA (L/PE) Gewone modus: 15 kA (N/PE)
Maximale ontladingsstroom	Gewone modus: 40 kA L/PE
Uc max cont werk spann	Gewone modus: 340 V L/PE
Maximaal [Up] spanningsbeveiligingsniveau	Gewone modus <1,5 kV type 2 L/PE
[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 40 A curve C - Icu 6 kA Geassocieerde zekering gG 63 A - Icu 25 kA
Spanning op signalisatiecircuit	0.25 A/250 V AC 50/60 Hz
Montagemethode	Clip-on (DIN-rail)
Aantal modules van 9 mm	8
Height	81 mm
Width	72 mm
Depth	69 mm
Net weight	335 g
Colour	Wit (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	25 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

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	7,0 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	8,1 cm
Package 1 Weight	337,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	10,0 cm
Package 2 Width	8,0 cm
Package 2 Length	28,0 cm
Package 2 Weight	1,087 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	13,548 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

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