



Hoofd

Range	TeSys
Product name	TeSys DF
Product or component type	Zekeringhouder
Device short name	DF8
Compatibiliteit product	DF2BA zekeringspatroon DF2BN zekeringspatroon
Poles description	3P
Formaat smeltveiligheid	8.3 x 31.5 mm
Type zekering	, aM , gG
Besturingstype	Omschakelen vergrendelbaar met hangslot
Local signalling	Doorgebrande zekeringindicator
Utilisation category	AC-20B conform aan IEC 60947-3
Ue toegekende bedrijfsspanning	400 V AC
Ie toegekende bedrijfstrom	25 A bij 400 V AC
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	25 A bij <20 °C
Ui toegekende isolatiespanning	500 V AC
Uimp toegekende schokgolfspanning	6 kV
Overspanningscategorie	III
Kortsluitweerstand	20 kA 400 V conform aan IEC 60947-3
Vermogensdissipatie in W	2,5 W maximaal vermogensverlies door zekering

Complementair

Normen	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2
Productcertificaten	IEC[RETURN]EAC[RETURN]DNV-GL
Mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
Montagepositie	Verticaal (tolerantie: +/- 23°)
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...16 mm²stijf Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...6 mm²stijf Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...16 mm²flexibel met of zonder Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...6 mm²flexibel met of zonder
Aanspanmoment	2,2 N.M - met schroevendraaier PZ2 2,2 N.m - met schroevendraaier vlak Ø 5,5 mm
Height	79,5 mm
Width	52,5 mm
Depth	61 mm
Net weight	0,126 kg
Quantity per set	Set van 4

Omgeving

Omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-40...70 °C
Ambient air temperature for operation	-40...70 °C met een declassering boven 20 °C
Bedrijfshoogte	0...2000 m zonder onderbelasting
IP beschermingsgraad	IP20
Pollution degree	3
Vuurbestendigheid	960 °C conform aan IEC 60695-2-1
Compatibility code	DF8

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,2 cm
Package 1 Width	5,3 cm
Package 1 Length	8 cm
Package 1 Weight	135 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	6,8 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	22,2 cm
Package 2 Weight	577 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	32
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	5,106 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist  Circulariteitsprofiel
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
----------	-----------