

# Productinformatieblad

Specificaties



## Zekeringhouder 1P 25A - zekeringmaat 8,5x32 mm - TeSys DF

DF81

### Hoofdkenmerken

Gamma	TeSys
Productnaam	TeSys DF
Type product of component	Zekeringhouder
Korte naam apparaat	DF8
Compatibiliteit product	DF2BA zekeringcartridge DF2BN zekeringcartridge
Beschrijving polen	1P
Formaat smeltveiligheid	8,5 x 31,5 mm
Type zekering	, gG , aM
Type bediening	Omschakelen vergrendelbaar met hangslot
Gebruikscategorie	AC-20B conform IEC 60947-3
[Ue] nominale bedrijfspanning	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] nominale isolatiespanning	500 V AC
[Uimp] nominale stothoudspanning	6 kV
Overspanningscategorie	III
Kortsluitweerstand	20 kA 400 V conform IEC 60947-3
Vermogensdissipatie in W	2,5 W maximum power dissipation by fuse

### Complementaire kenmerken

Normen	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2
Productcertificaten	IEC EAC DNV-GL
Montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail
Montagepositie	Verticaal (tolerantie: +/- 23°)
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...16 mm <sup>2</sup> stijve Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1...6 mm <sup>2</sup> stijve Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibel with or without

<b>Aandraaimoment</b>	2,2 N.m - met schroevendraaier PZ2 2,2 N.m - met schroevendraaier vlak Ø 5,5 mm
<b>Hoogte</b>	79,5 mm
<b>Breedte</b>	17,5 mm
<b>Diepte</b>	61 mm
<b>Nettogewicht</b>	0,042 kg
<b>Hoeveelheid per set</b>	Set van 12

## Omgeving

<b>Omgevingsluchttemperatuur voor opslag</b>	-40...70 °C
<b>Omgevingstemperatuur voor werking</b>	-40...70 °C with derating above 20°C
<b>Bedrijfshoogte</b>	0...2000 m zonder onderbelasting
<b>IP-beschermingsgraad</b>	IP20
<b>Vervuilingsgraad</b>	3
<b>Vuurbestendigheid</b>	960 °C conform IEC 60695-2-1
<b>Compatibiliteitscode</b>	DF8

## Verpakkingseenheden

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	1,8 cm
<b>Package 1 Width</b>	6,2 cm
<b>Package 1 Length</b>	8 cm
<b>Package 1 Weight</b>	44 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	BB1
<b>Number of Units in Package 2</b>	12
<b>Package 2 Height</b>	6,8 cm
<b>Package 2 Width</b>	8,5 cm
<b>Package 2 Length</b>	22,2 cm
<b>Package 2 Weight</b>	564 g
<b>Unit Type of Package 3</b>	S03
<b>Number of Units in Package 3</b>	192
<b>Package 3 Height</b>	30 cm
<b>Package 3 Width</b>	30 cm
<b>Package 3 Length</b>	40 cm
<b>Package 3 Weight</b>	9,602 kg

## Duurzaamheid van het aanbod

<b>Status handhaafbaar aanbod</b>	Green Premium-product
<b>REACH-regelgeving</b>	<a href="#">REACH-verklaring</a>
<b>REACH vrij van SVHC</b>	Ja
<b>EU-richtlijn RoHS</b>	Conform <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>

Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a> Pro-actieve RoHS-verklaring China (buiten juridisch toepassingsbereik RoHS China)
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu-informatie	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

### Aanbevolen vervanging(en)