



Zekeringhouder 1P+N 50A - zekeringmaat 14x51 mm - TeSys DF

DF141N

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 6 feb 2024

⚠ Stopgezet

Hoofdkenmerken

Gamma	TeSys
Productnaam	TeSys DF
Type Product Of Component	Zekeringhouder
Korte Naam Apparaat	DF14
Apparaatsamenstelling	buisverbinding voor vergrendeld in nulleider
Compatibiliteit Product	DF2EA zekeringcartridge DF2EN zekeringcartridge
Beschrijving Polen	1P + N
Formaat Smeltveiligheid	14 x 51 mm
Type Zekering	, gG , aM
Type Bediening	Omschakelen
[Ue] Nominale Bedrijfspanning	690 V AC 690 V DC
Ie Toegekende Bedrijfstrom	50 A
[Ui] Nominale Isolatiespanning	690 V AC
[Uimp] Nominale Stoothoudspanning	8 kV
Ipk Nominale Grensstroompiek	15 kA met busverbindingen conform IEC 60269-1
Kortsluitweerstand	120 kA 400 V conform IEC 60947-3 120 kA 500 V conform IEC 60947-3 80 kA 690 V conform IEC 60947-3

Complementaire kenmerken

Normen	EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-2 UL 4248-1 CSA C22.2 Nr 4248-1
Productcertificaten	IEC UL erkend CSA EAC
Montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail
Montagepositie	Verticaal (tolerantie: +/- 23°)
Aansluitingen - Klemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 2,5...25 mm²stijve Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 2,5...10 mm²stijve Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 2,5...25 mm²flexibel met of zonder Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 2,5...10 mm²flexibel met of zonder

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

Aandraaimoment	3,5 N.m
Hoogte	110,8 mm
Breedte	52,5 mm
Diepte	76,5 mm
Nettogewicht	0,290 kg
Hoeveelheid Per Set	Set van 3

Omgeving

Omgevingsluchttemperatuur Voor Opslag	-40...80 °C
Omgevingstemperatuur Voor Werking	-20...60 °C met een declassering boven 20 °C
Ip-Beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
Beschermende Behandeling	TH
Vuurbestendigheid	960 °C conform IEC 60695-2-1
Compatibiliteitscode	DF14

Verpakkingseenheden

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5,3 cm
Package 1 Width	7,7 cm
Package 1 Length	11,1 cm
Package 1 Weight	264,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	3
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	12,2 cm
Package 2 Length	18,2 cm
Package 2 Weight	792,0 g
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	10,048 kg

Contractuele waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)

Welzijnsprestaties

 Reach Vrij Van Svhc	
 Vrij Van Giftige Zware Metalen	
 Kwikvrij	
 Informatie Over Rohs-Vrijstelling	Ja
Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Conform EU-verklaring RoHS
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Pro-actieve RoHS-verklaring China (buiten juridisch toepassingsbereik RoHS China)
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.