

# Productinformatieblad

Specificaties



## FuPact GSD800 - Lastscheider zekering - 800 A - 4P - Type zekering: DIN NH3 - Bediening voor- en rechterzijde

LV481464

EAN Code: 3606481713261

**Prijs: 2.102,00 EUR**

### Hoofd

range	Fupact
productnaam	FUPACT GS
device short name	GSD800
product of component type	Lastscheiding zekering
device applicatie	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
poles description	4P
aantal zekeringhouders	4
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	NH3
suitability for isolation	Ja In overeenstemming met EN/IEC 60947-3
zichtbare breuk	Nee
contact position indicator	Ja
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	800 A ( 35 °C ) vermogensverlies per zekering: 65 W
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	800 A om 35 °C, Vermogensverlies per zekering: 65 W
Maximaal vermogensverlies per pool	68 W
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 1000 V AC 50/60 Hz AC-20
Ui toegekende isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	12 kV
le toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 800 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 800 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 800 A om 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A om 660/690 V AC 50/60 Hz

### Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	100 kA om 415 V (AC) 100 kA om 690 V (AC)
nominaal bedrijfsvermogen in W	450 kW om 380/400 V 600 kW om 660/690 V
type en samenstelling contacten	4 NO

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

<b>type bedieningshendel</b>	Extern frontaal Extern rechterzijde
<b>voorziening voor vergrendeling met hangslot</b>	3 hangsloten
<b>montagepositie</b>	Verticaal
<b>mounting mode</b>	Vast
<b>montagesteun</b>	Achterplaat
<b>mechanical durability</b>	5000 cycles
<b>electrical durability</b>	AC-22A: 100 cycles 415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 100 cycles 690 V AC 50/60 Hz
<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	Vermogenskring: onbedekte kabelconnectoren 63 mm <sup>2</sup> Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 2 cable(s) 150 mm <sup>2</sup> Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 2 cable(s) 300 mm <sup>2</sup>
<b>aanspanmoment</b>	Vermogenskring: 44 N.m
<b>breedte</b>	458 mm
<b>hoogte</b>	300 mm
<b>diepte</b>	250 mm
<b>gewicht product</b>	21,5 kg
<b>standards</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
<b>product certifications</b>	CE CCC EAC

## Omgeving

<b>beschermingsklasse elektrische schokken</b>	Voorzijde klasse II
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 (met afsluitdeksel)
<b>IK beschermingsgraad</b>	IK07 In overeenstemming met EN 50102
<b>pollution degree</b>	3 In overeenstemming met IEC 60947
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-20...70 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...80 °C
<b>Vuurbestendigheid</b>	850 °C zekeringkap In overeenstemming met IEC 60695-2-1 960 °C behuizing In overeenstemming met IEC 60695-2-1

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	40,0 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	52,0 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	45,0 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	20,0 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	18
------------------------------	----

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? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1 344 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	76 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	10 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	1 254 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	3 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
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.