

# Productinformatieblad

Specificaties



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

LV481464

EAN Code: 3606481713261

**Prijs: 2.041,00 EUR**

### Hoofd

range	Fupact
product name	FUPACT GS
device short name	GSD800
product or component type	Lastscheiding zekering
device application	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
poles description	4P
aantal zekeringhouders	4
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	NH3
suitability for isolation	Ja conform aan 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 bij 35 °C, vermogensverlies per zekering: 65 W
Maximaal vermogensverlies per pool	68 W
Ue toegekende bedrijfsspanning	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 at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 800 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 800 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 800 A at 660/690 V AC 50/60 Hz

### Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	100 kA bij 415 V (AC) 100 kA bij 690 V (AC)
nominaal bedrijfsvermogen in W	450 kW bij 380/400 V 600 kW bij 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 kabel(s) 150 mm <sup>2</sup> Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 2 kabel(s) 300 mm <sup>2</sup>
<b>aanspanmoment</b>	Vermogenskring: 44 N.m
<b>width</b>	458 mm
<b>height</b>	300 mm
<b>depth</b>	250 mm
<b>net weight</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 conform aan IEC 60529 (met afsluitdeksel)
<b>IK beschermingsgraad</b>	IK07 conform aan EN 50102
<b>pollution degree</b>	3 conform aan IEC 60947
<b>ambient air temperature for operation</b>	-20...70 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...80 °C
<b>Vuurbestendigheid</b>	850 °C zekeringkap conform aan IEC 60695-2-1 960 °C behuizing conform aan IEC 60695-2-1

## Verpakkingseenheid

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	40,0 cm
<b>Package 1 Width</b>	52,0 cm
<b>Package 1 Length</b>	45,0 cm
<b>Package 1 Weight</b>	20,0 kg

## Environmental Data

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 1344

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Nee

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

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.