

Productinformatieblad

Specificaties



FuPact GSD400 - Lastscheider zekering - 400 A - 4P - fuse type DIN NH2 - Bediening voor- en rechterzijde

LV481444

EAN Code: 3606481713223

Prijs: 938,30 EUR

Hoofd

range	Fupact
productnaam	FUPACT GS
device short name	GSD400
product of component type	Lastscheiding zekering
device applicatie	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
poles description	4P
aantal zekeringhouders	4
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	NH2
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	400 A (35 °C) vermogensverlies per zekering: 33 W
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	400 A om 35 °C, Vermogensverlies per zekering: 33 W
Maximaal vermogensverlies per pool	24,4 W
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20
Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	8 kV
le toegekende bedrijfstrom	AC-22A: 400 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 400 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 400 A om 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 400 A om 660/690 V AC 50/60 Hz

Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	50 kA om 415 V (AC) 50 kA om 690 V (AC)
nominaal bedrijfsvermogen in W	220 kW om 380/400 V 295 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

type bedieningshendel	Direct frontaal Extern frontaal Extern rechterzijde
voorziening voor vergrendeling met hangslot	3 hangsloten
montagepositie	Verticaal
mounting mode	Vast
montagesteun	Achterplaat
mechanical durability	8000 cycles
electrical durability	AC-22A: 200 cycles 415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 200 cycles 690 V AC 50/60 Hz
aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: onbedekte kabelconnectoren 45 mm ² Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 185...240 mm ²
aanspanmoment	Vermogenskring: 25 N.m
breedte	318 mm
hoogte	205 mm
diepte	149 mm
gewicht product	6,1 kg
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
product certifications	CE CCC EAC

Omgeving

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

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	22,0 cm
verpakking 1 breedte	22,5 cm
verpakking 1 lengte	36,0 cm
verpakking_1_gewicht	6,333 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S06
Aantal eenheden in verpakking 2	8
verpakking 2 hoogte	75,0 cm
verpakking 2 breedte	60,0 cm

verpakking 2 lengte	80,0 cm
verpakking 2 gewicht	63,164 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	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	660 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	27 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	628 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

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

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.