

Productinformatieblad

Specificaties



FuPact GSD160 - Lastscheider zekering - 160 A - 4P - fuse type DIN NH00 - Bediening voor- en rechterzijde

LV481424

EAN Code: 3606481713186

Prijs: 446,95 EUR

Hoofd

range	Fupact
productnaam	FUPACT GS
device short name	GSD160
product of component type	Lastscheiding zekering
device applicatie	Uitrustingsbescherming, monitoring en regeling Distributie
poles description	4P
aantal zekeringhouders	4
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	NH00
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	160 A (35 °C) vermogensverlies per zekering: 12 W
lthe conventionele thermische stroom in behuizing	160 A om 35 °C, Vermogensverlies per zekering: 12 W
Maximaal vermogensverlies per pool	10,4 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: 160 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 160 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A om 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 160 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 160 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23B: 160 A om 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 160 A om 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 160 A om 660/690 V AC 50/60 Hz

Complementair

[Iq] Onderbrekingsvermogen met zekeringen (kA RMS)	80 kA om 415 V (AC) 50 kA om 690 V (AC)
nominaal bedrijfsvermogen in W	80 kW om 380/400 V 110 kW om 660/690 V

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 en samenstelling contacten	4 NO
type bedieningshendel	Direct frontaal Extern frontaal Extern rechterzijde
voorziening voor vergrendeling met hangslot	3 hangsloten
montagepositie	Verticaal
mounting mode	Vast
montagesteun	Achterplaat
mechanical durability	10000 cycles
electrical durability	AC-22A: 1000 cycles 415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 cycles 690 V AC 50/60 Hz
aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: onbedekte kabelconnectoren 20 mm ² Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 50...95 mm ²
aanspanmoment	Vermogenskring: 12 N.m
breedte	184 mm
hoogte	162 mm
diepte	116 mm
gewicht product	2,3 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	15,500 cm
verpakking 1 breedte	17,000 cm
verpakking 1 lengte	21,100 cm
verpakking_1_gewicht	2,284 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S04
Aantal eenheden in verpakking 2	4

verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	40,000 cm
verpakking 2 lengte	60,000 cm
verpakking 2 gewicht	9,923 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	279 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	10 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	268 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
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.