

# Productinformatieblad

Specificaties



## TeSys GS - Zekeringlastscheider - 3P(3M) - 160A - DIN 00

GS2LL3

EAN Code: 3389119410717

**Prijs: 349,70 EUR**

### Hoofd

range	TeSys
productnaam	TeSys GS
device short name	GS2L
product of component type	Lastscheiding zekering
poles description	3P
beschrijving beveiligde polen	3t
type en samenstelling contacten	3 NO
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	160 A (op 40 °C)
le toegekende bedrijfstrom	125 A om 440 V 2 polen in serie per fase DC-23A 125 A om 440 V 2 polen in serie per fase DC-23B 125 A om 690 V AC-23A 125 A om 690 V AC-23B 160 A om 400 V AC-23A 160 A om 400 V AC-23B 160 A om 500 V AC-23A 160 A om 500 V AC-23B
type zekering	DIN
formaat smeltveiligheid	00
netwerk type	AC DC
netwerk frequentie	50/60 Hz

### Complementair

type bedieningsshendel	Extern rechterzijde Extern frontaal
mounting support	Plaat
Ui toegekende isolatiespanning	750 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	8 kV
nominaal bedrijfsvermogen in W	80 kW om 400 V 110 kW om 500 V 110 kW om 690 V
maakvermogen	1600 A om 400 V AC-23B
uitschakelvermogen	1280 A om 400 V (AC-23B)
kortsluitweerstand	22,7 kA
mechanical durability	10000 cycles

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>elektrische duurzaamheid</b>	1000 cycles AC-23A 1000 cycles AC-23B 200 cycles DC-23A 200 cycles DC-23B
<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	Vermogenskring: staven 20 mm <sup>2</sup> Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 50...95 mm <sup>2</sup>
<b>Icm onderbrekingsvermogen</b>	100 kA om 400 V met beveiliging met gG-zekeringen
<b>aanspanmoment</b>	Vermogenskring: 12 N.m

## Omgeving

<b>standards</b>	IEC 60947-3
<b>product certifications</b>	CE
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 (met afsluitdeksel)
<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
<b>hoogte</b>	162 mm
<b>breedte</b>	148 mm
<b>diepte</b>	126,5 mm
<b>gewicht product</b>	1,8 kg

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	15,5 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	17,0 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	21,0 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	1,839 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S06
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	20
<b>verpakking 2 hoogte</b>	75,0 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	60,0 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	80,0 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	49,58 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	442 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	8 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]	432 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 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	Ja
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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

