

GS2GB3

Zekeringlastscheider, TeSys GS, 3P, 63A,
zekeringtype BS, maat A2, A3



Hoofd

Range	TeSys
Product name	TeSys GS
Device short name	GS2G
Product or component type	Lastscheiding zekering
Poles description	3P
Beschrijving beveiligde polen	3t
Type en samenstelling contacten	3 NO
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	63 A (at 40 °C)
le toegekende bedrijfstrom	40 A bij 440 V 2 polen in serie per fase DC-23A 40 A bij 440 V 2 polen in serie per fase DC-23B 63 A bij 400 V AC-23A 63 A bij 400 V AC-23B 63 A bij 500 V AC-23A 63 A bij 500 V AC-23B 63 A bij 690 V AC-23A 63 A bij 690 V AC-23B
Type zekering	BS
Formaat smeltveiligheid	A2 A3
Network type	AC DC
Network frequency	50/60 Hz

Complementair

Type bedieningsschandel	Extern frontaal Extern rechterzijde
Mounting support	Plaat
Ui toegekende isolatiespanning	750 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	8 kV
Nominaal bedrijfsvermogen in W	30 KW bij 400 V 40 KW bij 500 V 55 kW bij 690 V
Maakvermogen	630 A bij 400 V AC-23B
Uitschakelvermogen	500 A bij 400 V (AC-23B)
Kortsluitweerstand	10,6 kA
Mechanical durability	10000 cycles
Elektrische duurzaamheid	1500 Cycles AC-23A 1500 Cycles DC-23A 300 Cycles AC-23B 300 cycles DC-23B
Aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 10...25 mm ²
Icm onderbrekingsvermogen	100 kA bij 400 V met beveiliging met gG-zekeringen
Aanspanmoment	Vermogenskring: 3,2 N.m

Omgeving

Standards	IEC 60947-3
Product certifications	CE
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (met afsluitdeksel)
Ambient air temperature for operation	-20...70 °C
Ambient air temperature for storage	-40...80 °C
Vuurbestendigheid	850 °C zekeringkap conform aan IEC 60695-2-1 960 °C behuizing conform aan IEC 60695-2-1
Height	118 mm
Width	136 mm
Depth	116,5 mm
Net weight	1 kg

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,5 cm
Package 1 Width	14,0 cm
Package 1 Length	19,7 cm
Package 1 Weight	1,221 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	10,631 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------