



Hoofd

Range	TeSys
Product name	TeSys GS
Device short name	GS2MU
Product or component type	Lastscheiding zekering
Device application	Bescherming
Poles description	3P
Beschrijving beveiligde polen	3t
Type en samenstelling contacten	3 NO
I _{th} conventionele thermische stroom in vrije lucht	200 A (at 40 °C)
I _e toegekende bedrijfstrom	200 A
Type zekering	UL
Formaat smeltveiligheid	J
Network type	DC AC
Network frequency	50/60 Hz

Complementair

Type bedieningsschakelaar	Extern frontaal
Mounting support	Plaat
U _i toegekende isolatiespanning	750 V
U _{imp} nom. schokgolfschakeling	8 kV
Nominaal bedrijfsvermogen in W	100 kW bij 400 V 140 kW bij 500 V 185 kW bij 690 V
Uitschakelvermogen	1600 A bij 400 V
Kortsluitweerstand	200 kA
Mechanical durability	10000 cycles
Elektrische duurzaamheid	6000 cycles
Aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: schoenen-ringklemmen 16...152 mm ²
I _{cm} onderbrekingsvermogen	2 kA bij 400 V
Aanspanmoment	Vermogenskring: 8,5 N.m

Omgeving

Standards	UL98 CSA C22.2 Nr 4
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	960 °C behuizing
Height	195 mm
Width	196,2 mm
Depth	130 mm

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	14,500 cm
Package 1 Width	24,500 cm
Package 1 Length	32,000 cm
Package 1 Weight	3,530 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	11,270 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	12
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	55,336 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
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur