



Hoofd

Range	Masterpact
Product or component type	Lastscheider
Device application	Distributie
Naam lastschakelaar	Masterpact mtz1 08 HA
Poles description	3P
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz

Complementair

Control type	Drukknop
Mounting mode	Vast
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3
Ie toegekende bedrijfstrom	800 A AC 50/60 Hz 690 V
Ui toegekende isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3
[Uimp] rated impulse withstand voltage	12 kV conform aan EN/IEC 60947-3
Icw korte duurstroom	20 kA gedurende 3 s conform aan EN/IEC 60947-3 36 kA gedurende 0.5 s conform aan EN/IEC 60947-3 36 kA gedurende 1 s
Icm onderbrekingsvermogen	75 kA piek 220...690 V AC bij 50/60 Hz
Utilisation category	AC-23A AC-3
Prestatieniveau	HA
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-3
Contact position indicator	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Mechanische duurzaamheid	12500 cycles met periodieke onderhoudsperiode conform aan EN/IEC 60947-3
Electrical durability	AC-23A: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3 AC-23A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-3
Connection pitch	70 mm
Hoogte	301 mm
Breedte	276 mm
Diepte	209 mm

Omgeving

Net weight	14 kg
Standards	EN/IEC 60947-3
Product certifications	ECEE CB-regeling
IP beschermingsgraad	IP30
Pollution degree	3 conform aan EN/IEC 60947-4-1
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	36,0 cm
Package 1 Width	23,0 cm
Package 1 Length	39,0 cm
Package 1 Weight	12,712 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
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
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

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