



Hoofd

Range	MasterPacT
Product name	Masterpact NT
Product or component type	Lastscheider
Device short name	MasterPact NT12
Naam lastschakelaar	MasterPact NT12HA
Device application	Bescherming
Poles description	4P
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Ie toegekende bedrijfstrom	1250 A AC 50/60 Hz 690 V
Ui toegekende isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-3
[Uimp] rated impulse withstand voltage	12 kV conform aan IEC 60947-3
Icm onderbrekingsvermogen	75 kA 220...690 V AC bij 50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-3
Breaking capacity code	HA
Suitability for isolation	Ja conform aan IEC 60947-3
Contact position indicator	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Pollution degree	3 conform aan IEC 60664-1

Complementair

Control type	Drukknop
Mounting mode	Vast
Aansluiting bovenzijde	Voorkant
Aansluiting onderaan	Voorkant
Werkingsssnelheid	10 cyc/u maximum
Icw korte duurstroom	36 kA gedurende 0.5 s conform aan IEC 60947-3 36 kA gedurende 1 s conform aan IEC 60947-3 20 kA gedurende 3 s conform aan IEC 60947-3
Mechanische duurzaamheid	12500 cycles zonder onderhoud conform aan IEC 60947-3
Electrical durability	AC-23A: 3000 cycles 690 V AC 50/60 Hz zonder onderhoud conform aan IEC 60947-3 AC-23A: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz zonder onderhoud conform aan IEC 60947-3 AC-3: 6000 cycles 440 V AC 50/60 Hz zonder onderhoud conform aan IEC 60947-3
Connection pitch	70 mm
Height	301 mm
Width	346 mm
Depth	196 mm
Net weight	18 kg

Omgeving

Standards	IEC 60947-3
Product certifications	LCIE[RETURN]ASEFA
Ambient air temperature for operation	-5...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	41,0 cm
Package 1 Width	39,0 cm
Package 1 Length	30,0 cm
Package 1 Weight	19,242 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
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

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