



Hoofdkenmerken

Gamma	Masterpact
Korte naam apparaat	MTZ2 16 HA
Type product of component	Lastscheider
Apparaattoepassing	Distributie
Naam lastschakelaar	Masterpact MTZ2 16 HA
Beschrijving polen	4P
Type net	AC
Netfrequentie	50/60 Hz

Complementaire kenmerken

Type bediening	Druknop
Montagemodus	Uittrekken
Montagesteun	Frame
Ie toegekende bedrijfstrom	1600 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] nominale isolatiespanning	1000 V overeenkomstig IEC 60947-3 AC 50/60 Hz
[Uimp] nominale stoothoudspanning	12 kV overeenkomstig IEC 60947-3
[Icw] nominale korte-duurpiekstrom	36 kA (3 s) overeenkomstig IEC 60947-3 50 kA (1 s) overeenkomstig IEC 60947-3
Icm onderbrekingsvermogen	105 kA piek 220...690 V AC 50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V overeenkomstig IEC 60947-3 AC 50/60 Hz
Onderbrekingsvermogen	HA
Geschiktheid voor isolatie	Ja overeenkomstig IEC 60947-3
Contactpositietindicatie	Ja
Zichtbare breuk	Nee
Mechanische levensduur	25000 cycli met onderhoud overeenkomstig IEC 60947-3 12500 cycli met onderhoud overeenkomstig IEC 60947-3
Elektrische levensduur	10000 cycli overeenkomstig IEC 60947-3 440 V AC 50/60 Hz AC-23A : 10000 cycli overeenkomstig IEC 60947-3 690 V AC 50/60 Hz AC-23A :

Hartafstand aansluiting	115 mm
Hoogte	439 mm uitrijdbare vermogenschakelaar met chassis 300 mm uitrijdbare lastscheider zonder chassis
Breedte	556 mm uitrijdbare vermogenschakelaar met chassis 493 mm uitrijdbare lastscheider zonder chassis
Diepte	403 mm uitrijdbare vermogenschakelaar met chassis 300 mm uitrijdbare lastscheider zonder chassis

Omgeving

Gewicht product	80 kg
Normen	IEC 60947-3
Productcertificeringen	ASEFA ASTA
IP-beschermingsgraad	IP30
Vervuilinggraad	3 overeenkomstig IEC 60947-1
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium Product
ROHS (datumcode: YYWW)	In overeenstemming - sinds 1649 - Schneider Electric Comformiteitsverklaring Schneider Electric Comformiteitsverklaring
REACH	Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde
Milieuprofiel van product	Beschikbaar
Instructies einde levensduur product	Beschikbaar