



Lastscheider Masterpact MTZ3 40
HA 4000A 3P uitrijdbare versie

LV848338

Hoofdkenmerken

gamma	Masterpact
type product of component	Lastscheider
apparaattoepassing	Distributie
naam lastschakelaar	Masterpact mtz3 40 HA
beschrijving polen	3P
type net	AC
netfrequentie	50/60 Hz

Complementaire kenmerken

type bediening	Druknop
montagemodus	Uittrekken
montagesteun	Frame
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3
le toegekende bedrijfstroom	4000 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] nominale isolatiespanning	1000 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3
[Uimp] nominale stoothoudspanning	12 kV conform EN/IEC 60947-3
[Icw] nominale korteduurpiekstroom	85 kA gedurende 1 s conform EN/IEC 60947-3 85 kA gedurende 3 s conform EN/IEC 60947-3
Icm onderbrekingsvermogen	187 kA piek 220...690 V AC bij 50/60 Hz
gebruikscategorie	AC-23A AC-3
uitschakelvermogen	85 kA Icu bij 220...690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-2
[Ics] nominaal service kortsluitvermogen	85 kA bij 220...690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-2
Prestatieniveau	HA
geschiktheid voor isolatie	Ja conform EN/IEC 60947-3
contacpositietindicatie	Ja
zichtbare breuk	Nee
mechanische levensduur	10000 cycli met periodieke onderhoudsperiode conform EN/IEC 60947-3
elektrische levensduur	AC-23A: 1500 cycli 440 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3 AC-23A: 1500 cycli 690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3
hartafstand aansluiting	230 mm
hoogte	479 mm

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

breedte	786 mm
diepte	403 mm

Omgeving

gewicht product	225 kg
normen	EN/IEC 60947-3
productcertificeringen	ECEE CB-regeling
IP-beschermingsgraad	IP30
vervuilingsgraad	3 conform EN/IEC 60947-4-1
omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	57,0 cm
Package 1 Width	64,0 cm
Package 1 Length	120,0 cm
Package 1 Weight	117,302 kg

Contractuële waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >


[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	3862
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	F31d8a4d-e9cb-4afc-bf2c-5965742ce772
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China
PVC-vrij	Ja
Siliciumvrij	Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Prestaties halogeengehalte	Product bevat halogeen boven drempelwaarden
Terugname	No