



Lastscheider Masterpact MTZ2 40
HA 4000A 4P vaste versie

LV848100

Hoofdkenmerken

gamma	Masterpact
type product of component	Lastscheider
apparaattoepassing	Distributie
naam lastschakelaar	Masterpact mtz2 40 HA
beschrijving polen	4P
type net	AC
netfrequentie	50/60 Hz

Complementaire kenmerken

type bediening	Druknop
montagemodus	Vast
[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 korte-duurpiekstroom	66 kA gedurende 1 s conform EN/IEC 60947-3 55 kA gedurende 3 s conform EN/IEC 60947-3
Icm onderbrekingsvermogen	145 kA piek 220...690 V AC bij 50/60 Hz
gebruikscategorie	AC-23A AC-3
uitschakelvermogen	66 kA Icu bij 220...690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-2
[Ics] nominaal service kortsluitvermogen	66 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	20000 cycli met periodieke onderhoudsperiode conform EN/IEC 60947-3
elektrische levensduur	AC-23A: 5000 cycli 440 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3 AC-23A: 2500 cycli 690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3
hartafstand aansluiting	150 mm
hoogte	352 mm
breedte	537 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

diepte	300 mm
--------	--------

Omgeving

gewicht product	65 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	29,5 cm
Package 1 Width	30,5 cm
Package 1 Length	49,5 cm
Package 1 Weight	47,27 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.)	3863
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