

Productinformatieblad

Specificaties



Lastscheider Masterpact MTZ2 25 HA 2500A 3P uitrijdbare versie

LV848304

Hoofdkenmerken

Gamma	Masterpact
Type Product Of Component	Lastscheider
Apparaattoepassing	Distributie
Naam Lastschakelaar	Masterpact mtz2 25 HA
Beschrijving Polen	3P
Type Net	AC
Netfrequentie	50/60 Hz

Complementaire kenmerken

Type Bediening	Drukknop
Montagemodus	Uittrekken
Montagesteun	Frame
[Ue] Nominale Bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-3
Ie Toegekende Bedrijfstrom	2500 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	115 mm
Hoogte	439 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	441 mm
Diepte	403 mm

Omgeving

Nettogewicht	90 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	30,5 cm
Package 1 Width	29,5 cm
Package 1 Length	37,5 cm
Package 1 Weight	48,434 kg

Contractuële waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie



RoHS/REACH

Welzijnsprestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

 Pvc-Vrij

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet aan vrijstellingen
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Milieu-Informatie	Milieuprofiel van het product
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur