

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Masterpact MTZ2 ilmakatkaisija 3200A 66kA 4-napainen runko ulosv. N oikealla

LV848437

GTIN-koodi: 3606480807251

Tuotetiedot

Alue	MasterPacT
Tuotenimi	Masterpact MTZ2
Laitteen Lyhytnimi	MTZ2 32 H1
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Katkaisija
Laitteen Sovellus	Power distribution protection
Napojen Tyyppi	4P
Neutraali Asento	Oikea
Control Unit	Ilman control unit
Tuotteen Soveltuvuus	control unit Micrologic 2.0 X control unit Micrologic 5.0 X control unit Micrologic 6.0 X control unit Micrologic 7.0 X control unit MicroLogic 2.0 Xi control unit MicroLogic 5.0 Xi control unit MicroLogic 6.0 Xi control unit MicroLogic 7.0 Xi
[In] Nimellisvirta	3200 A 40 °C
Performance Type	H1 66 kA 415 v AC
[Ue] Käyttöjännite	690 V AC 50/60 Hz
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä EN/IEC 60947-2
Selectivity Category	Kategoria B
Ohjauksen Tyyppi	Painike
Asennustapa	Ulosvedettävä

Täydentävät tiedot

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	66 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 66 kA 440 V AC 50/60 Hz 66 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 66 kA 660/690 V AC 50/60 Hz
[Ics] Katkaisuvirta, jonka Jälkeen Vielä Huollettavissa	66 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 66 kA 440 V AC 50/60 Hz 66 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 66 kA 660/690 V AC 50/60 Hz
[Icw] Terminen Lyhytaikainen Kestovirta	66 kA 0,5 s 66 kA 1 s 66 kA 3 s
[Icm] Nimellinen Oikosulku Kytkenäkapasiteetti	145 kA 220/415 V AC 50/60 Hz 145 kA 440 V AC 50/60 Hz 145 kA 500/525 V AC 50/60 Hz 145 kA 660/690 V AC 50/60 Hz

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyjä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Sensor Rating	1600 A 2000 A 2500 A 3200 A
[Ui] Eristysjännite	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Syöksyjännitekesto	12 kV
Tehohäviöt W	670 W
Maksimi Katkaisuaika	25 ms
Suurin Sulkeutumisaika	70 ms
Asennusalusta	Rails Pohjalevy
Verkon Liityntä	Etupuoli Rear
Kuorman Kytkeä	Etupuoli Rear
Liitännän Pinniväli	115 mm
Mekaaninen Kestävyys	20000 Sykliä with periodic preventive maintenance
Sähköinen Kestävyys	AC-3: 6000 Sykliä 440/690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-3 2500 Sykliä 690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 5000 Sykliä 440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 AC-23A: 2500 Sykliä 690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-3 AC-23A: 5000 Sykliä 440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-3
Korkeus	Drawout circuit breaker with chassis: 439 mm Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm
Leveys	Drawout circuit breaker with chassis: 556 mm Drawout circuit breaker without chassis: 493 mm
Syvyys	Drawout circuit breaker with chassis: 403 mm Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm
Tuotteen Paino	120 kg
Standardit	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H IEC 61557-12
Tuote Sertifiointi	CE IECEE CB -järjestelmä

Ympäristötiedot

Ip Suojaluokka	IP30 EN 60529
Epäpuhtausaste	3 IEC 60947-1
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitessa	-40...85 °C
Operointikorkeus	0...2000 m Ilman alentamista 2000...5000 m Alentamisella

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	30,0 cm
Package 1 Width	30,0 cm
Package 1 Length	50,0 cm

Package 1 Weight	42,254 kg
------------------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

☒ Ei Elohopeaa

☒ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

☒ Ei Pvc-Muovia

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Poikkeusten mukainen
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot