



Teknisk informasjon

Serie	Masterpact
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Applikasjon	Distribusjon
Lastbryter navn	Masterpact MTZ2 10 NA
Antall poler	4P
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3
[Ie] nominell driftsstrøm	1000 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV i samsvar med EN/IEC 60947-3
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	42 KA under 1 s i samsvar med EN/IEC 60947-3 I samsvar med EN/IEC 60947-3
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	88 kA peak 220...690 V AC på 50/60 Hz
Driftskategori	AC-23A AC-3
Performance level	NA
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Mekanisk levetid	25000 sykluser with periodic preventive maintenance i samsvar med EN/IEC 60947-3
Elektrisk levetid	AC-23A: 10000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3 AC-23A: 10000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-3
Senteravstand fane	115 mm
Høyde	352 mm
Bredde	537 mm
Dybde	300 mm

Miljø

Vekt	65 kg
Standarder	EN/IEC 60947-3
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme
IP-grad	IP30
Forurensninggrad	3 i samsvar med EN/IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelser til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	47,27 kg
Forpakning 1 høyde	30,5 cm
Forpakning 1 bredde	29,5 cm
Forpakning 1 lengde	49,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------