



Effektbryter Masterpact MTZ1 12H1 1250A 3p fast uten vern og tilkoblinger

El-nummer:
4336657 LV847140

Viktig melding: This product can be sold only through a configuration with the product Selector, and cannot be sold separately
EAN: 3606480815089

Produktdata

Serie	MasterPacT
Produktnavn	MasterPact MTZ1
Kortnavn på utstyr	MTZ1 12 H1
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Vern av distribusjonskurser
Antall poler	3P
vern	Uten vern
kompatibilitet	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] merkestrøm	1250 A på 40 °C
ytelses type	H1 42 kA 415 v AC
[Ue] merkespenning	690 V AC 50_60_HZ
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Selektivitetskategori	Kategori B
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast

Teknisk data

[Icu] - nominell bryteevne	42 kA på 220/415 V AC 50_60_HZ 42 kA på 440 V AC 50_60_HZ 42 kA på 500/525 V AC 50_60_HZ 42 kA på 660/690 V AC 50_60_HZ
[Ics] service bryteevne	42 kA på 220/415 V AC 50_60_HZ 42 kA på 440 V AC 50_60_HZ 42 kA på 500/525 V AC 50_60_HZ 42 kA på 660/690 V AC 50_60_HZ
[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	42 kA 0.5 s 42 kA 1 s 24 kA 3 s
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	88 kA 220/415 V AC på 50_60_HZ 88 kA 440 V AC på 50_60_HZ 88 kA 500/525 V AC på 50_60_HZ 88 kA 660/690 V AC på 50_60_HZ

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Sensor størrelse	630 A 800 A 1000 A 1250 A
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impulsspenning	12 kV
Effekttap i W	130 W
maksimal brytetid	25 ms
Maksimal lukketid	50 ms
Montering	Skinner Base plate
Tilkobling oppe	Front Bakside
tilkobling i bunn	Front Bakside
Senteravstand fane	70 mm
Mekanisk levetid	12500 sykluser med periodisk preventivt vedlikehold
Elektrisk levetid	3000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 6000 sykluser 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 AC-23A: 3000 sykluser 690 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-3 AC-23A: 6000 sykluser 440 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
Høyde	301 mm
Bredde	276 mm
Dybde	209 mm
Vekt	14 kg
Standarder	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H IEC 61557-12
Produktsertifikater	CE IECEE CB Scheme

Miljø

IP-grad	IP30 i samsvar med EN 60529
Forurensninggrad	3 i samsvar med IEC 60947-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Driftshøyde	0 - 2000 m uten lastreduksjon 2000...5000 m med effektreduksjon

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	25,0 cm
Pakke 1 Bredde	40,0 cm
Pakke 1 Vekt	40,0 cm
Package 1 Weight	21,506 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	951
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	44ce05ea-25e9-435c-886d-b1162ae4666b
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Nei
Silikonfritt	Nei
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.