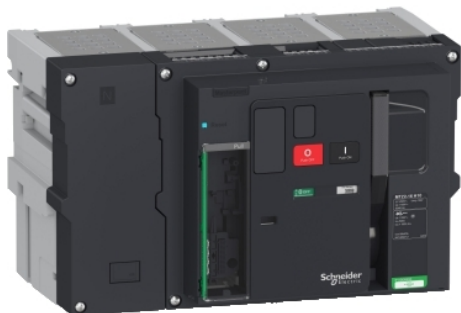




Teknisk informasjon

Serie	Masterpact
Produktnavn	Masterpact MTZ2
Kortnavn utstyr	MTZ2 16 H10
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Beskyttelse
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kode for bryteevne	H10
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2
Selectivity category	Category B

Komplementær

Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Uttrekkbar
Montering	Base plate Rails
[In] merkestrøm	1600 A på 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	1250 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	12 kV i samsvar med IEC 60947-2
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	105 kA 1150 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	1600 A
Performance level	50 kA Icu på 1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	50 kA på 1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Mekanisk levetid	25000 sykluser with periodic preventive maintenance i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	500 sykluser 1150 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	50 KA 1 s i samsvar med IEC 60947-2 50 KA 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2 50 ka 3 s
Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Høyde	Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm Drawout circuit breaker with chassis: 439 mm
Bredde	Drawout circuit breaker without chassis: 493 mm Drawout circuit breaker with chassis: 556 mm
Dybde	Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm Drawout circuit breaker with chassis: 403 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2 IEC 60364-8-1
Produktsertifikater	IECEE CB Scheme
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,001 kg
Forpakning 1 høyde	0,010 dm
Forpakning 1 bredde	0,010 dm
Forpakning 1 lengde	0,020 dm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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

Garantiperiode

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