



Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW40b
Effektbryter navn	Masterpact NW40bH1
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Kode for bryteevne	H1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2
Driftskategori	Category B

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Uttrekkbar
[In] merkestrøm	4000 A at 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV conforming to IEC 60947-2
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	220 KA 525 V AC at 50/60 Hz 220 kA 690 V AC at 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	4000 A
Bryteevne	100 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 KA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 100 KA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	100 KA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	10000 Cycles with maintenance conforming to IEC 60947-2 5000 cycles without maintenance conforming to IEC 60947-2
Elektrisk levetid	AC-3: 6000 cycles 440/690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 1500 Cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 1500 Cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 1500 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 1500 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
Senteravstand fane	230 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	100 KA 1 s conforming to IEC 60947-2 100 kA 3 s conforming to IEC 60947-2
Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	80 ms
Høyde	479 mm
Bredde	1016 mm
Dybde	394,5 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASTA
Forurensninggrad	4 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	144,326 kg
Forpakning 1 høyde	60 cm
Forpakning 1 bredde	50 cm
Forpakning 1 lengde	120 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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

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