



Teknisk informasjon

Serie	Masterpact
Produktnavn	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Kortnavn utstyr	Masterpact NW20
Lastbryter navn	Masterpact NW20HA
Applikasjon	Beskyttelse
Antall poler	4P
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	2000 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV i samsvar med IEC 60947-3
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	105 kA 220...690 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-3
Kode for bryteevne	HA
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-3
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensningsgrad	4 conforming to IEC 60664-1

Komplementær

Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
Bruksområde	10 cyc/h maksimum
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	36 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 50 kA during 1 s conforming to IEC 60947-3
Mekanisk levetid	10000 Sykluser uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3 20000 sykluser med vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3
Elektrisk levetid	AC-3: 6000 sykluser 440/690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 6000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3 AC-23A: 8000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-3
Senteravstand fane	115 mm
Høyde	352 mm
Bredde	537 mm
Dybde	297 mm
Vekt	80 kg

Miljø

Standarder	IEC 60947-3
Produktsertifikater	ASEFA ASTA
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-35...85 °C

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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

Garantiperiode

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