

Mer om 48057

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



48057 NW 20 H1 3P Fast

EI-nummer: 4322521
EAN: 3303430480570



Last ned produktdatablad for 48057 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW20
Effektbryter navn	Masterpact NW20H1
Antall poler	3P
Type nettverk	AC
Kode for bryteevne	H1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Category B

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
[In] merkestrøm	2000 A på 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	1000 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	143 kA 525 V AC på 50/60 Hz 143 kA 690 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	2000 A
Bryteevne	65 kA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA Icu på 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	65 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 kA på 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	10000 sykler uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 20000 sykler med vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	AC-3: 6000 sykler 440/690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 6000 sykler 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 8000 sykler 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 6000 sykler 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 8000 sykler 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	36 kA 3 s i samsvar med IEC 60947-2 65 kA 1 s i samsvar med IEC 60947-2

Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Høyde	352 mm
Bredde	422 mm
Dybde	297 mm
Miljø	
Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASTA
Forurensninggrad	4 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	47,252 kg
Forpakning 1 høyde	3,050 dm
Forpakning 1 bredde	2,950 dm
Forpakning 1 lengde	3,750 dm
Bærekraftig	
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
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