

Mer om 48042

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

Discover your Schneider-
Electric tools



48042 NW 16 N1 3P Fast

EI-nummer: 4322509
EAN: 3303430480426



Last ned produktdatablad for 48042 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW16
Effektbryter navn	Masterpact NW16N1
Antall poler	3P
Type nettverk	AC
Kode for bryteevne	N1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2
Driftskategori	Category B

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
[In] merkestrøm	1600 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	88 kA 525 V AC på 50/60 Hz 88 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	1600 A
Bryteevne	42 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 42 kA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 42 kA Icu på 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 42 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 42 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	42 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 42 kA på 690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	12500 sykler uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 25000 sykler med vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	10000 sykler 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 10000 sykler 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	22 kA 3 s i samsvar med IEC 60947-2 42 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	ASEFA ASTA
Forurensningsgrad	4 i samsvar med IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	38,251 kg
Forpakning 1 høyde	3,400 dm
Forpakning 1 bredde	4,000 dm
Forpakning 1 lengde	3,100 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