

Mer om 48037

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

Discover your Schneider-
Electric tools



48037 NW 12 H2 4P Fast

EI-nummer: 4322505

EAN: 3303430480372



Last ned produktdatablad for 48037 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW12
Effektbryter navn	Masterpact NW12H2
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Kode for bryteevne	H2
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2
Driftskategori	Category B

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
[In] merkestrøm	1250 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	187 kA 525 V AC at 50/60 Hz 187 kA 690 V AC at 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	1250 A
Bryteevne	85 kA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 85 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 100 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med 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
[Ics] service bryteevne	85 kA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 85 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	12500 cycles without maintenance conforming to IEC 60947-2 25000 cycles with maintenance conforming to IEC 60947-2
Elektrisk levetid	10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 10000 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 10000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 10000 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-3: 6000 cycles 440/690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	50 kA 3 s conforming to IEC 60947-2 85 kA 1 s conforming to IEC 60947-2
Momentanbeskyttelse	171...209 kA
Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Høyde	352 mm
Bredde	537 mm
Dybde	297 mm
Miljø	
Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASEFA ASTA
Forurensningsgrad	4 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	47,252 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[!\[\]\(1d3a1175dd4902218e694b9c098adb83_img.jpg\) Produktmiljøprofil](#)**Produktets livssyklus**[!\[\]\(4729e517bc6a7cd81c8025b9646574fb_img.jpg\) 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