

Mer om 48083

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

Discover your Schneider-
Electric tools



48083 NW 32 H2 3P Fast

EI-nummer: 4322538

EAN: 3303430480839



Last ned produktdatablad for 48083 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW32
Effektbryter navn	Masterpact NW32H2
Antall poler	3P
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	3200 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	187 kA 525 V AC at 50/60 Hz 187 kA 690 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	3200 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 på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	85 kA på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 85 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to 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 2500 sykler 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykler 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 2500 sykler 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 5000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[I_{cw}] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	75 kA 3 s i samsvar med IEC 60947-2 85 kA 1 s i samsvar med IEC 60947-2
Momentanbeskyttelse	171...209 kA
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 ASEFA
Forurensningsgrad	4 i samsvar med 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	37,5 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[!\[\]\(1d3a1175dd4902218e694b9c098adb83_img.jpg\) Informasjon om levetidsslutt](#)**WEEE**

Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

PVC-fri

Ja

Garantiperiode**Garanti**

18 months