

Mer om 47237

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**47237**
NT 12 H2 4P UTTREKKBAR

EI-nummer: 4322030

EAN: 3303430472377

[Last ned produktdatablad for 47237](#) [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NT
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NT12
Effektbryter navn	Masterpact NT12H2
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	Uttrekkbar
[In] merkestrøm	1250 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 105 kA 220/415 V AC på 50/60 Hz 105 kA 440 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	1250 A
Bryteevne	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 50 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2

[lcs] 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 50 kA på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 50 kA på 220/415 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	12500 sykuser uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	3000 sykuser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 6000 sykuser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 3000 sykuser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 6000 sykuser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-3: 6000 sykuser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	70 mm
[lcw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	20 kA 3 s i samsvar med IEC 60947-2 42 kA 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2 42 kA 1 s i samsvar med IEC 60947-2
Momentanbeskyttelse	81...99 kA
Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	50 ms
Høyde	322 mm
Bredde	358 mm
Dybde	276,5 mm
Miljø	
Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	LCIE ASEFA
Forurensninggrad	3 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	17,828 kg
Forpakning 1 høyde	40 cm
Forpakning 1 bredde	40 cm
Forpakning 1 lengde	30 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 levetidslutt
PVC-fri	Ja
Garantiperiode	
Garanti	18 months