

Mer om 48070

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

Discover your Schneider-Electric tools



48070 NW 25 H1 3P Fast

EI-nummer: 4322529

EAN: 3303430480709



 [Last ned produktdatablad for 48070](#)  [3D CAD Modell](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW25
Effektbryter navn	Masterpact NW25H1
Antall poler	3P
Type nettverk	AC
Kode for bryteevne	H1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2
Driftskategori	Category B

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Kontrolltype	Trykknapp
Monteringsmetode	Fast
[In] merkestrøm	2500 A at 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 conforming to IEC 60947-2
Effektbryter CT rating	2500 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 sykluser uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 20000 sykluser med vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	AC-3: 6000 sykluser 440/690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 2500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 5000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 2500 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 5000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Senteravstand fane	115 mm
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	65 kA 1 s i samsvar med IEC 60947-2 65 kA 3 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 conforming to IEC 60664-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Packing Units	
Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	47,251 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
Kvikksølv fri	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
Contractual warranty	
Garanti	18 months