

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Kytkinvaroke INF63 4P4F DIN (000)

LV480407

! Keskeytetty: 1.12.2021

! Käyttöikä päättyy: 5.3.2021

! Tuotanto lopetettu

GTIN-koodi: 3606480343452

Tuotetiedot

Tuoteryhmä	INF63
Alue	FuPact
Tuotenimi	Fupact INF
Laitteen Lyhytnimi	INF63
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Kytkinvarokerunko
Laitteen Sovellus	Suojaus
Napojen Tyyppi	4P
Suojattujen Napojen Kuvaus	4f
Sulakkeen Tyyppi	DIN
Sulakkeen Koko	NH000
Verkon Tyyppi	AC DC
Verkon Taajuus	50/60 Hz

Täydentävät tiedot

Ohjauksen Tyyppi	Ilman väännintä
Vääntimen Asennuksen Paikka	Etupuoli
Vääntimen Asennustapa	Jatkettu Suoraan
Paikka Riippulukolle	Lukittava riippulukolla
Asennustapa	Vertical - horizontal
Asennusalusta	DIN-kisko, Erityisillä lisävarusteilla Asennuslevy

[le] Nimelliskäyttövirta	AC-22A: 63 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 500/525 V AC 50/60 Hz AC-22A: 63 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 440/480 V AC 50/60 Hz AC-23A: 63 A at 500/525 V AC 50/60 Hz DC-21B: 50 A at 440 V DC (4 napaa sarjassa) AC-23A: 63 A at 660/690 V AC 50/60 Hz DC-22B: 63 A at 220 V DC (2 napaa sarjassa) DC-23B: 63 A at 220 V DC (2 napaa sarjassa)
--------------------------	---

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	63 A (40 °C) Pysty 45 A (70 °C) Vaakasuora 48 A (65 °C) Vaakasuora 45 A (70 °C) Pysty 51 A (60 °C) Vaakasuora 48 A (65 °C) Pysty 53 A (55 °C) Vaakasuora 51 A (60 °C) Pysty 56 A (50 °C) Vaakasuora 53 A (55 °C) Pysty 56 A (50 °C) Pysty 58 A (45 °C) Vaakasuora 61 A (40 °C) Vaakasuora 58 A (45 °C) Pysty 63 A (35 °C) Vaakasuora
[Ithe] Konventionaalinen Suljettu Lämpövirta	63 A 40 °C, tehohäviö sulaketta kohden: 7,5 W (300 mm x 350 mm x 200 mm)
Maksimiteho	30 kW 380/400 V AC 50/60 Hz 30 kW 415 v AC 50/60 Hz 37 kW 500/525 V AC 50/60 Hz 60 kW 660/690 V AC 50/60 Hz 18,5 kW 220/240 V AC 50/60 Hz
Nimellinen Vastuu	Uninterrupted
Jaksoitainen Käyttöluokka	Luokka 120 - 60 %
[Ui] Eristysjännite	1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC
[Uimp] Syöksyjännitekesto	12 kV
[Ue] Käyttöjännite	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz AC-20 690 V DC DC-20
[Im] Suurin Katkaisu Ja Kytkentäkapasiteetti	Icm 105 kA 690 V DIN (Sulakkeella) Icm 13 kA 690 V (Ilman sulaketta) Icm 17 kA 415 v (Ilman sulaketta) Icm 17 kA 500 V (Ilman sulaketta) Icm 176 kA 415 v BS (Sulakkeella) Icm 220 kA 500 V DIN (Sulakkeella) Icn 100 kA 500 V DIN (Sulakkeella) Icn 50 kA 690 V DIN (Sulakkeella) Icn 80 kA 415 v BS (Sulakkeella)
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä
Kosketinasennon Ilmaisn	Kyllä
Näkyvä Katkos	Ei
Koskettimen Toiminta	Kaksinkertainen

Ympäristötiedot

Mekaaninen Kestävyys	10000 Syklit
Sähköinen Kestävyys	AC-22A: 1500 Syklit 500 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Syklit 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 690 V AC 50/60 Hz
[Icw] Terminen Lyhytaikainen Kestovirta	0,46 kA 30 s 0,56 kA 20 s 1,44 kA 3 s 2,5 kA 1 s
Design	Vaakasuuntainen muotoilu
Liitännät	Screw clamp terminals
KytKentä - Liittimet	Ruuviliitännät 63 A 2,5...25 mm² Taipuisa Ruuviliitännät 63 A 2,5...25 mm² Jäykkä
Kiristysmomentti	2 N.m Pääte

Korkeus	100 mm
Leveys	138 mm
Syvyys	120,5 mm
Standardit	EN/IEC 60947-5 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60269-4 EN/IEC 60269-1
Tuote Sertifiointi	CCC
Ip Suojausluokka	IP20 conforming to IEC 60529 IP65 conforming to IEC 60529
Ik Suojausluokka	IK07 EN 50102 IK10 EN 50102
Epäpuhtausaste	3
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-50...85 °C

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	13 cm
Package 1 Width	14,5 cm
Package 1 Length	20,5 cm
Package 1 Weight	1,587 kg

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

✓ Reach-Asetuksen Mukaisesti Ei Svhc-Aineita

✓ Ei Myrkyllisiä Raskasmetalleja

✓ Ei Elohopeaa

✓ Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

✓ Ei Pvc-Muovia

Sertifioinnit ja standardit

Eu:N Rohs-Direktiivi Vaatimusten mukainen
[EU:n RoHS-ilmoitus](#)

Kiinan Rohs-Säädökset [Kiinan RoHS-ilmoitus](#)
Proaktiivinen Kiinan RoHS-ilmoitus (Kiinan virallisten RoHS-vaatimusten ulkopuolella)

Ympäristöilmoitus [Tuotteen ympäristöprofiili](#)

Weee Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.