

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Compact Kuormankytkin KUORMANEROTIN INS100 4P

Sähkönumero:
3653607 28909

GTIN-koodi: 3303430289098

Tuotetiedot

Alue	Compact
Tuotenimi	ComPacT INS
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Katkaisija
Napojen Tyyppi	4P
Verkon Tyyppi	DC AC
Verkon Taajuus	50/60 Hz
[Ie] Nimelliskäyttövirta	AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V 2 napaa sarjassa AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V 2 napaa sarjassa AC-22A: 100 A AC 50/60 Hz 660/690 V 4 napaa sarjassa AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 220/240 V 4 napaa sarjassa AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 100 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V DC-22A: 100 A DC 50/60 Hz 125 V 2 napaa sarjassa DC-23A: 100 A DC 50/60 Hz 125 V 2 napaa sarjassa DC-22A: 100 A DC 50/60 Hz 250 V 4 napaa sarjassa DC-23A: 100 A DC 50/60 Hz 250 V 4 napaa sarjassa
[Ui] Eristysjännite	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Syöksyjännitekesto	8 kV
[Ith] Vapaan Jäähdytyksen Terminen Virta	100 A 60 °C
[Icm] Nimellinen Oikosulku Kytkenäkapasiteetti	154 kA ylösvirtaus suojakatkaisijalla 690 V AC 50/60 Hz 20 kA Vain katkaisija 690 V AC 50/60 Hz
[Ue] Käyttöjännite	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Soveltuu Pääkytkimeksi	Kyllä
Kosketinasennon Ilmainen	Kyllä
Näkyvä Katkos	Ei
Epäpuhtausaste	3

Täydentävät tiedot

Ohjauksen Tyyppi	Kääntökahva
Kahvan Väri	Musta
Asennustapa	Kiinteä
Asennusalusta	DIN-kisko Laatta

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

Verkon Liityntä	Etupuoli
Kuorman Kytkeä	Etupuoli
Maksimiteho	AC-23: 22 kW 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 45 kW 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW 440 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 55 kW 660/690 V AC 50/60 Hz
Nimellinen Vastuu	Uninterrupted
Jaksoittainen Käyttöluokka	Luokka 120 - 60 %
Kotelon Mitat lthe:Lle	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] Terminen Lyhytaikainen Kestovirta	0,01 kA aikana 30 s IEC 60947-3 1,23 kA aikana 20 s IEC 60947-3 3,175 kA aikana 3 s IEC 60947-3 5,5 kA aikana 1 s IEC 60947-3
Mekaaninen Kestävyys	15000 Syklit
Sähköinen Kestävyys	AC-22A: 1500 Syklit 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Syklit 380/415 V AC 50/60 Hz 4 napaa sarjassa AC-22A: 1500 Syklit 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 Syklit 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 Syklit 250 V DC 50/60 Hz 4 napaa sarjassa DC-23A: 1500 Syklit 250 V DC 50/60 Hz 4 napaa sarjassa AC-22A: 1500 Syklit 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 Syklit 690 V AC 50/60 Hz 4 napaa sarjassa
Liitännän Pinniväli	30 mm
Korkeus	100 mm
Leveys	135 mm
Syvyys	62,5 mm
Tuotteen Paino	0,9 kg

Ympäristötiedot

Standardit	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Tuote Sertifiointi	KEMA-KEUR CCC
Ip Suojausluokka	IP40 conforming to IEC 60529
Ik Suojausluokka	IK07 conforming to EN 50102
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	13,500 cm
Package 1 Width	11,800 cm
Package 1 Length	15,500 cm
Package 1 Weight	1,122 kg
Unit Type Of Package 2	S03

Number Of Units In Package 2	10
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,626 kg
Unit Type Of Package 3	P12
Number Of Units In Package 3	80
Package 3 Height	43,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	106,000 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 ympäristömerkitästandardeja 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](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Vaatimusten mukainen EU:n RoHS-ilmoitus
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot