Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Pääkytkin Easy9 3P 40 A 400 V, Schneider Electric

Koodi: 78504 - EAN:



17,90 €

14,26 € (ALV 0%)

Tulostettu: 24.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Kolmen vaiheen samanaikainen erotus
- Nimellisvirta 40 A
- Selkeä ON/OFF-asennon ilmaisin

Easy9 on kolmivaiheisiin 400 V:n sähköjärjestelmiin tarkoitettu 3-napainen kuormankytkin ja kytkinerotin. Sillä voidaan avata, sulkea ja erottaa kuormitettuja virtapiirejä, jotka on suojattu erikseen ylikuormitukselta ja oikosululta.

Schneider Electric Easy9 -kytkinerotin soveltuu esimerkiksi sähkökeskuksen pääkytkimeksi, kun kohteen sähköinen mitoitus ja asennusvaatimukset täyttyvät. Kolmen navan ansiosta kaikki kolme vaihetta kytketään ja erotetaan samanaikaisesti. Etupuolen vipu ja ON/OFF-ilmaisin näyttävät kytkimen asennon selkeästi.

AC-22A-käyttöluokiteltu laite soveltuu resistiivisten ja lievästi induktiivisten kuormien kytkemiseen. Nimellisvirta on 40 A ja käyttöjännite 400 V AC taajuudella 50 tai 60 Hz. Kytkinerotin täyttää IEC 60947-3 -standardin mukaiset erotusvaatimukset. Mekaaninen kestävyys on 8 500 käyttökertaa ja sähköinen kestävyys 1 500 käyttökertaa.

Laite kiinnitetään DIN-kiskoon, ja se vie keskuksesta kolme 18 mm:n moduulipaikkaa. Tunneliliittimiin voidaan kytkeä enintään 35 mm^2 jäykkä tai 25 mm^2 taipuisa johdin. Suojausluokka on IP20 sellaisenaan ja IP40 soveltuvassa moduulikotelossa.

Ominaisuudet:
- Tuotetyyppi: Kuormankytkin ja kytkinerotin
- Tuotesarja: Easy9
- Käyttötarkoitus: Kolmivaiheisen virtapiirin kytkentä ja erotus
- Napaluku: 3P

- Nimellisvirta: 40 A
- Käyttöjännite: 400 V AC
- Taajuus: 50/60 Hz
- Käyttöluokka: AC-22A
- Soveltuu erotukseen: Kyllä
- Nimellinen kytkentäkyky: 0,6 kA
- Lyhytaikainen mitoituskestovirta: 0,48 kA / 1 s
- Nimellinen eristysjännite: 500 V AC
- Syöksyjännitekestoisuus: 4 kV
- Ohjaustapa: Vipu
- Asennon ilmaisin: ON/OFF
- Asennustapa: Pikakiinnitys DIN-kiskoon
- Moduulileveys: 3 × 18 mm
- Liittimet: Tunneliliittimet ylhäällä ja alhaalla
- Johtimen poikkipinta-ala: Jäykkä 1–35 mm^2, taipuisa 1–25 mm^2
- Kiristysmomentti: 3,5 Nm
- Mitat: 54 × 81 × 66,5 mm
- Väri: Vaaleanharmaa, RAL 7035
- Suojausluokka: IP20, moduulikotelossa IP40
- Mekaaninen kestävyys: 8 500 käyttökertaa
- Sähköinen kestävyys: 1 500 käyttökertaa
- Käyttölämpötila: -5–+55 °C
- Varastointilämpötila: -5–+70 °C
- Tropikalisointiluokka: 2
- Standardi: IEC 60947-3
- Sertifiointi: CE
- Sähkönumero: 36 061 35