

## Produktdatablad: 1606241

<b>Produkt:</b>	<b>FIC4 JFB/AUT 32A C 4P 30mA 4M</b>
<b>EI-nummer:</b>	1606241
<b>GTIN:</b>	4014712266438
<b>Fabrikat:</b>	Doepke Schaltgeräte GmbH
<b>ETIM-klasse:</b>	EC000905



### Teknisk beskrivelse

Kombinert jordfeilbryterautomat 4pol (3+N) med vern i 3 faser. N leder tilkobles på høyre side merket N. Tilførsel eller last kan tilkobles enten på topp eller bunn av bryter. Tilkoblingstversnitt fra 1mm<sup>2</sup>-35mm<sup>2</sup>. Det kan benytte 2 ledere i hver klemme med samme ledertversnitt max. 10mm<sup>2</sup>x2. Tiltrekningsmoment på klemmene max. 3nM. Bryter har vindu for kurs nummer merking.

Produsent anbefaler testing av utstyret en gang hver måned. Testen utføres ved å trykke inn knappen merket „Test„ (blå trykk bryter på høyre side.

Monteres på DIN 50022 skinne (35mm)

Bryter er produsert i termoplast med IP20 utførelse (tilkoblet IP40)

Hvis bryter har løst ut som følge av jordfeil vil dette indikeres med blått flagg i vindu.

Blir bryter benyttet i IT-TT 3pol nett må det benyttes lask fra fase 1 eller 2 til N da test bryter er koblet over N punkt.

Som tilbehør kan det leveres hjelpekontakt NO/NC (tilleggsutstyr)

### Bærekraft

I samsvar med RoHS:	Ja
I samsvar med REACH:	Ja

### Spesifikasjoner

Poltall (totalt)	4
Antall beskyttede poler	3
Merkespenning	400 Volt
Nominell isolasjonspenning U <sub>i</sub>	440 Volt
Merkespenningstyrke U <sub>imp</sub>	4 kilovolt
Merkestrøm	32 Ampère
Nominell feilstrøm	0 Ampère
Lekkasjestrømtype	A
Energibegrensningsklasse	3
Nominell frakoblingsevne iflg EN 61009	6 Kilo-Ampère
Nominell brytekapasitet etter IEC 60947-2	6 Kilo-Ampère
Nominell kortslutningskapasitet I <sub>cn</sub> iflg. EN 61009-1	6 Kilo-Ampère
Utkoblingskarakteristikk	Ikke forsinket
Støtstrømskapasitet	0 Kilo-Ampère
Spenningstype	AC
Frekvens	50 Hz
Utløsningskarakteristikk	C
Medkoblende nulleleder	Ja
Med forriglingsmekanisme	Nei
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	2
Omgivelsestemperatur under drift	-25 - 40 Grad Celsius
Bredde i antall modulmellomrom	4
Innbyggingsdybde	68 Millimeter
Beskyttelse mot feilutløsning	Nei

Beskyttelsesklasse IP	IP20
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	1 - 35 Kvadratmillimeter
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	1 - 25 Kvadratmillimeter

## Målskisse

# Dimensions

