

**FDV: 1606230**

**Produkt:** FIB4 JFB/AUT 10A B 4P 30mA 4M  
**EI-nummer:** 1606230  
**GTIN:** 4014712266537  
**Fabrikat:** Doepke Schaltgeräte GmbH  
**ETIM-klasse:** EC000905  
**Blokknummer:** 220503  
**Leverandørens varegruppe:** 1613 - Jfb/Aut 4Pol



### 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)

### Mål

**Dybde (mm)** 90.0  
**Bredde (mm)** 70.0  
**Høyde/diameter (mm)** 75.0  
**Vekt (g)** 466.0

### Bærekraft

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

### Spesifikasjoner

|                                                      |                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|
| Poltall (totalt)                                     | 4                     |
| Antall beskyttede poler                              | 3                     |
| Merkespenning                                        | 400 Volt              |
| Nominell isolasjonspenning Ui                        | 440 Volt              |
| Merkespenningstyrke Uimp                             | 4 kilovolt            |
| Merkestrøm                                           | 10 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 Icn iflg. EN 61009-1 | 6 Kilo-Ampère         |
| Utkoblingskarakteristikk                             | Ikke forsinket        |
| Støtstrømskapasitet                                  | 0 Kilo-Ampère         |
| Spenningstype                                        | AC                    |
| Frekvens                                             | 50 Hz                 |
| Utløsningskarakteristikk                             | B                     |
| Medkoblen nullleder                                  | Ja                    |
| Med forriglingsmekanisme                             | Nei                   |
| Overspenningskategori                                | 3                     |
| Forurensningsgrad                                    | 2                     |
| Omgivelsestemperatur under drift                     | -25 - 40 Grad Celsius |

|                                            |                          |
|--------------------------------------------|--------------------------|
| Bredde i antall modullomrom                | 4                        |
| Innbyggingsdybde                           | 68 Millimeter            |
| Beskyttelse mot feilutløsning              | Nei                      |
| Beskyttelsesklasse IP                      | IP20                     |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet   | 1 - 35 Kvadratmillimeter |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet | 1 - 25 Kvadratmillimeter |

|                                        |                                                                                                                           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rengjøring og rengjøringsmetode</b> | Tørk av med fuktig klut, eller lett støvsuging med børstemunnstykke. All rengjøring må gjøres med anlegget spenningsløst. |
| <b>Vedlikehold, intervall</b>          | Ingen spesiell vedlikehold kreves. Bytt og destruer ved synlige skader.                                                   |
| <b>Behandlingsmåte for avfall</b>      | Til EE-avfall (elektriske og elektroniske produkter) for resirkulering                                                    |

#### Målskisse

## Dimensions

