

**FDV: 1606232**

<b>Produkt:</b>	<b>FIB4 JFB/AUT 16A B 4P 30mA 4M</b>
<b>EI-nummer:</b>	1606232
<b>GTIN:</b>	4014712266551
<b>Fabrikat:</b>	Doepke Schaltgeräte GmbH
<b>ETIM-klasse:</b>	EC000905
<b>Blokknummer:</b>	220503
<b>Leverandørens varegruppe:</b>	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**

<b>Dybde (mm)</b>	90.0
<b>Bredde (mm)</b>	70.0
<b>Høyde/diameter (mm)</b>	75.0
<b>Vekt (g)</b>	472.0

**Bærekraft**

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

**Spesifikasjoner**

Poltall (totalt)	4
Antall beskyttede poler	3
Merkespenning	400 Volt
Nominell isolasjonsspenning Ui	440 Volt
Merkespenningstyrke Uimp	4 kilovolt
Merkestrøm	16 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
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

<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

