



CFH640A

## JFB 10kA 3P+N 40A 300mA HI

Teniska funktioner

### Utförande

Nolledares position	vänster
Polantal	4 P
Typ av pol	3P+N
Montagesätt	DIN-skena

### Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning AC	230 / 400 V
Typ av matarspänning	AC
Frekvens	50/60 Hz

### Spänning

Isolationsspänning	500 V
Max. driftspänning	440 V
Stötspänningshållfasthet	4000 V

### Ström

Känslighet	300 mA
Nominell märkström	40 A
Surge strömstyrka (vågor 8/20µs)	5 kA
Slut- brytförmåga	1250 A
Klassad villkorlig kortslutningsström Inc enligt EN 61008-1	10 kA

### Ström / temperatur

Nominell strömstyrka -15°C	40 A
Märkström vid 20°C	40 A
Märkström vid 30°C	40 A
Märkström vid 35°C	40 A
Märkström vid 40°C	40 A
Märkström vid 45°C	40 A
Märkström vid 50°C	40 A
Märkström vid 55°C	40 A
Märkström vid 60°C	40 A
Nominell strömstyrka 65°C	40 A
Märkström vid 70°C	40 A

### Effekt

Total förlusteffekt	4,39 W
---------------------	--------

### Hållbarhet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	10000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	20000

**Dimensioner**

Djup	70 mm
Höjd	85 mm
Bredd	72 mm

**Montage**

Typ av bottenskena för modulära enheter	plast
Typ av bottenanslutning för modulära enheter	2 anslutningspunkter
Bottenrörlighet för modulära enheter	ja

**Anslutning**

Kabelarea för anslutning nedströms	1 / 16 mm <sup>2</sup>
Kabelarea skruvanslutning enkelledare	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea ingång	1 / 25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea ingång skruvor, mjukledare	1 / 16 mm <sup>2</sup>

**Utrustning**

Snabbanslutning	nej
Kan accessoriseras	ja
Acceptera terminalskydd	nej
Med transparent etikethållare	ja

**Standard (er)**

Standardtext	EN 61008-1
--------------	------------

**Säkerhet**

Kapslingsklass IP	IP20
Typ av differentialskydd	HI

**Användningsvillkor**

Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Höjd	2000 m