

# FDV - Jordfeilautomat DSH202CR M Ck16A/30mA

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| EFA-varenr.:          | 161000925                     |
| EI-nummer:            | 1629905                       |
| Leverandørens varenr. | 2CSR772156R1163               |
| Type betegnelse:      | DSH202CR M Ck16 A30           |
| GTIN-nr.:             | 4022903034186                 |
| Leverandør:           | ABB Electrification Norway AS |
| Sertifikat:           |                               |
| Etim-klasse:          | EC000905 - Jordfeilautomat    |
| Tolltariff:           | 85363010                      |
| Salgsenhet:           | Stk                           |
| Blokk nr.:            | 220505                        |



## Beskrivelse

DSH202CR M Bk-Ck karakteristikk

Funksjon: Beskyttelse mot overlast og kortslutning i tillegg til beskyttelse ved sinusformet jordfeilstrøm og pulserende DC jordfeilstrømmer. Beskytter mot indirekte kontakt og mot direkte kontakt. Overvåker og isolerer resistive og induktive laster.

Justerte I<sub>2</sub> verdier for å tilfredstille kravene i NEK400, 2010

Bruksområde: Bolig.

Standard: IEC/EN 61009

I<sub>cn</sub>=10 kA

## Teknisk beskrivelse

Jordfeilautomat

Type: DSH 202CR M Ck

Antall poler: 2

Strøm: 16A

Karakteristikk: C

Utløserstrøm: 30mA

Jordfeilstrøm type: A

Merkespenning: 230V

Frekvens: 50/60 Hz

Bryteevne: 10 kA

Driftstemp: - 25 til + 55°C

I<sub>2</sub>= 1,2 x I<sub>n</sub>

NEK400-8-823 Bolig

IEC/EN 61014

## ETIM-egenskaper

|  |     |
|--|-----|
| Poltall (totalt)                           | 2   |
| Antall beskyttede poler                    | 2   |
| Merkespenning                              | 230 |
| Nominell isolasjonsspenning U <sub>i</sub> | 440 |
| Merkespenningstyrke U <sub>imp</sub>       | 4   |



|  |                |
|--|----------------|
| Merkestrøm                                 | 16             |
| Nominell feilstrøm                         | 0,03           |
| Løkkasjestrømtype                          | A              |
| Energibegrensningsklasse                   | 3              |
| Nominell frakoblingsevne iflg EN 6100      | 10             |
| Nominell brytekapasitet etter IEC 6094     | 10             |
| Utkoblingskarakteristikk                   | Ikke forsinket |
| Støtstrømskapasitet                        | 0,25           |
| Spenningsstype                             | AC             |
| Frekvens                                   | 50 Hz          |
| Utløsningskarakteristikk                   | C              |
| Overspenningskategori                      | 3              |
| Forurensningsgrad                          | 3              |
| Omgivelsestemperatur under drift           | -25 - 55       |
| Bredde i antall modulmellomrom             | 2              |
| Innbyggingsdybde                           | 72             |
| Beskyttelsesklasse IP                      | IP20           |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet   | 1 - 35         |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet | 1 - 25         |

## Vedlikehold

Testknapp skal betjenes hver 6. mnd

## Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.