

# FDV - Gulvskap DIN og IKT / ES20-M / ABB-IT

EFA-varenr.:	241011702
EI-nummer:	2419010
Leverandørens varenr.	241011702
Type betegnelse:	ES20-M-ABB-IKT-IT / 6.20.2
GTIN-nr.:	7071009108816
Leverandør:	ELSTEEL LIMITED
Sertifikat:	EN439 / ISO61439
Etim-klasse:	EC002277 - Sikringsskap for automatsikringer
Tolltariff:	85381000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	230901



## Beskrivelse

Skappakken består av:

### Komponenter:

- 1stk. Overbelastningsvern S203-OV63/3P
  - 1stk Overspenningsvern IT 350/3+0 T2
  - 1stk Brukerveiledning overspenningsvern
  - 1stk Samleskinne for OV-Overspenningsvern 3P-G
  - 12stk Jordfeilautomat DSH202C M Ck16A/30mA
  - 1stk Jordfeilautomat DSH202C M Ck25A/30mA
  - 2stk S3/10 L1-L2-L3 10mm<sup>2</sup> 12 moduler
  - 1stk Kabelklemme 1x50mm<sup>2</sup>
  - 1stk Merkeskilt 1-25
  - 1stk Merkeskilt 230V
  - 2stk Berøringsbeskyttelse 5 pol
  - 18stk Avdekningslist 12 mod
  - 1stk Bruksanvisning ABB jordfeilautomat
  - 1stk Modulkasse nr.20 185x185x84mm
  - 6stk Int. forb. RKK10mm<sup>2</sup> Sort 310mm
  - 1stk RK 6mm<sup>2</sup> Gul/Grønn Lask 1 meter
  - 1stk Etikettt 1710408"
- Elektrosentral:
- 1stk. Gulvskap med DIN og måler / ES20-M
  - 1stk. Mont.pl for målerfelt
  - 1stk. Metallflens FL21 214x88 Ø16
  - 1stk. Metallflens FL21 214x88 Ø20

## Teknisk beskrivelse

Techno Module er et moderne modulært konstruksjonssystem for bygging av lavspenningstavler. Elektrosentralene er bygget opp av Instant Panel serien som er laget for mindre fordelingstavler og vil innfri alle tekniske krav.

Systemet er konstruksjon verifisert i henhold til IEC 61439.

Generelle data på elektrosentralen:

Installasjon: Innendørs

Monteringsutførelse: Gulvskap

Farge: Grå RAL7035

Konstruksjon: Faste side-/topp vegger

Mekaniske data

Kabelinnføring: Topp / Bunn

Innsatsalternativer: Fast

Tilgang: Front / Bak

Beskyttelsesgrad: IP41

Separasjon (Formkrav): 1, 2a, 2b

Elektriske data

Nominell spenning (Ue): 415V

Nominell isolasjonsspenning (Ui): 690V

Nominell impuls-spenning (Uimp): Opp til 12 kV

Merkestrøm (In): 630A

## ETIM-egenskaper

Antall poler	3
Medkoblennde nulleleder	Nei
Merkestrøm	63
Merkespenning	230
Kapslingsmateriale	Stål
Beskyttelsesklasse IP	IP41
Høyde	2100
Bredde	600
Dybde	250
Utvidelsesmulighet	Ja
Posisjon på skinnesystem	Universal
Med gjennomsiktig deksel	Nei

## Vedlikehold

Dører / hengsler.

200 sykluser eller 1 år, alt etter hva som inntreffer først:

Kontroller at dørlåsen fungerer

Kontroller og stram festeskruene

## Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.