

FDV - Frontplate stål tett 500x450mm V2

EFA-varenr.:	241010077
EI-nummer:	2436183
Leverandørens varenr.	65578
Type betegnelse:	BFDB 5.45 / RAL7035 FTF
GTIN-nr.:	4791032655783
Leverandør:	ELSTEEL LIMITED
Sertifikat:	EN439 / ISO61439
Etim-klasse:	EC000456 - Frontpanel (sikringskap)
Tolltariff:	85381000
Salgsenhet:	Stk
Blokk nr.:	230901



Beskrivelse

Techno Module er et moderne, patentert modulært konstruksjonssystem for bygging av lavspenningstavler. Techno Module Light er laget for mindre fordelingstavler og vil innfri alle tekniske krav med en minste dybde på så lite som 200 mm. Systemet ser og kjennes ut akkurat som Techno Module, men det er fremstilt av et tynnere stål som gjør det "Light" uten at det går på bekostning av styrken. Alle TM-komponenter som samleskinneholdere, innsatser, osv. passer til TM Light, ettersom det er basert på samme 200 mm modulære systemet.

TML er perfekt for installasjoner der plassen er begrenset. Standard DIN-innsatser for modulære produkter og effektbrytere passer inn i TML-systemet. Disse finnes i forskjellige bredder og høyder. Systemet er konstruksjon verifisert i henhold til IEC 61439.

Elsteels produkter fremstilles under streng kvalitetssikring ISO 2001-sertifisert og revidert av DNV.

Teknisk beskrivelse

Generelle data

Installasjon: Innendørs
 Monteringsutførelse: Gulvskap / Veggskap
 Farge: Grå RAL7035
 Lakk: Epoxy / Polyester pulver
 Rammeverk/konstruksjonsdeler: 1,5mm stålprofiler
 Dører / kapslingsdeler: 1,0mm stålplater
 Konstruksjon: Løse side-/topp vegger
 Design verifikasjon IEC / EN61439

Mekaniske data

Kabelinnføring: Topp / Bunn
 Innsatsalternativer: Fast
 Tilgang: Front / Bak
 Beskyttelsesgrad: IP43
 Separasjon (Formkrav): 1, 2a, 2b

Elektriske data

Nominell spenning (Ue): 415V / 690V
 Nominell isolasjonsspenning (Ui): 690V
 Merke frekvens: 50Hz
 Nominell impuls spenning (Uimp): Opp til 12 kV
 Merkestrøm (In): Opp til 1600A
 Nominell korttidsstrøm (Icw) Opp til 100kA 1sek. / 80kA 3sek.
 Spenningsystemer: TN-C, TN-S, TN-C-S, TT, IT

ETIM-egenskaper

Bredde	450
Høyde	500
Bredde for skapinnbygging	450
Egnet for kabinett byggehøyde	500
Antall høydeenheter	2,5
Materiale	Stål
Type overflate	Lakkert

Vedlikehold

Ingen krav til vedlikehold

Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.