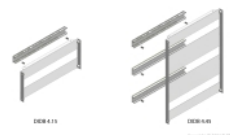


FDV - DIN innsats 600x450mm

EFA-varenr.:	241010029
EI-nummer:	2446964
Leverandørens varennummer:	65465
Type betegnelse:	DIDB 6.45 / RAL9010 SMF
GTIN-nr.:	4791032654656
Leverandør:	ELSTEEL LIMITED
Sertifikat:	EN439 / ISO61439
Etim-klasse:	EC002575 - Fordelingsskap for modulærprodukte
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.

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): 1000A

Nominell korttidsstrøm (Icw) Opp til 100kA 1sek. / 80kA 3sek.

Spenningssystemer: TN-C, TN-S, TN-C-S, TT, IT

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): 1000A
 Nominell korttidsstrøm (Icw) Opp til 100kA 1sek. / 80kA 3sek.
 Spenningsystemer: TN-C, TN-S, TN-C-S, TT, IT

ETIM-egenskaper

Høyde	450
Bredde	600
Dybde	150
Antall DIN-skiner	3
Rekkeavstand	150
Utvidelsesmulighet	Nei
Med bus-skinne	Nei

Vedlikehold

Ingen krav til vedlikehold

Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.