

Produktdatablad: 1750043

Produkt:	Inntak Polyester m/4avg.Nh00 160A 3p
EI-nummer:	1750043
GTIN:	7071799005456
Fabrikat:	Elsta Mosdorfer
ETIM-klasse:	EC003517



Teknisk beskrivelse

Glassfiberarmert polyesterskap IP44 for utendørsplassering med fast sokkel beregnet for nedgravning. Skapet leveres komplett med tilkoblings-klemmer beregnet for Al eller Cu ledere, 4 stk. Nh00 160Amp vertikale skillebryterlister, trekantlås og 1stk 8mm nøkkel, samt tilkoblingsskinner for N og jordledere (PEN/PE) med lask mellom disse som kan fjernes avhengig av hvilket spenningssystem som skal tilkobles. Dette må utføres ved installasjon. Skapet har mulighet å kunne forankres med bolter i bunn av skapet direkte til betongfundament (M10mm hull 4stk) i tillegg til fyllmasse. Anbefalt høyde over bakkenivå er merket med en strek på skapets fremside. Det er også en stor fordel å benytte Leca kuler i bunn av skapet for begrensning mulig kondens i skapet. Skapets midtre frontparti kan vendes slik at det enkelt kan tas ut provisorisk kabel i byggeperioder. Kabler kan enkelt strekkavlastes i bunn av skapet ved benyttelse av klammer. Disse må bestilles separat i ønsket dimensjoner (kabeldiameter). Innvendig er det montert pleksiplate for personbeskyttelse. Mulighet for tilkobling av 1stk Inngående kabel fra 35-240mm² Al/Cu (tiltrekningsmoment 25Nm) på klemmer som er montert, kan utvides til 2 kabler (må kjøpes separat (hull i skinne M12)). Skillebryterne har påmonterte klemmer for 10-95mm² Al/Cu. (tiltreknings moment 2,5Nm). PEN (N/PE) skinner er det montert 1stk 35-240mm² med tiltreknings moment max 25Nm og 4stk 10-95mm² med tiltreknings moment max 12Nm klemmer for hver av skinnene. Tiltrekningsmomentet er preget inn på klemmenes underside. Husk tiltrekking av alle tilkoblinger ihht. beskrevet moment.

Spesifikasjoner

Nominell spenning	400 Volt
Merkestrøm	200 Ampère
Materiale	Andre
Overflatebeskyttelse	Ubehandlet
Beskyttelsesklasse skap (IP)	IP44
Farge	Grå
RAL-nummer	7035
Bredde	345 Millimeter
Høyde	1600 Millimeter
Dybde	240 Millimeter
Montering	Nedgravingssokk el
Antall poler	3
Nominellt ledertverrsnitt kabelforgrening	10 - 95 Kvadratmillimeter
Nominellt ledertverrsnitt hovedkabel	35 - 240 Kvadratmillimeter
Beskyttelsesgrad (IP), samleskinne	IP20
Med jording	Ja
Fot	Ja

Bærekraft

I samsvar med RoHS:	Ja
I samsvar med REACH:	Ja

Målskisse

