



### Eldon Multi-Mount® vægskabe af blødt stål

- Robust, korsformet krop, bukket af koldpresset stålplade, 1,2/1,5 mm tykkelse. Skabets kant er bukket i kanalform for at forhindre vand i at blive liggende på tætningen. Døren er fremstillet af 1,5/2,0 mm pladestål, som er monteret med galvaniserede skinner i døren over 600 mm, med kabelskinner, profi ler osv., en kabelindgangsplade med en studs med M8-gevind til jording mod sokkel, dør og monteringsplade. Kabelindføringen foretages gennem en maksimal pakningsåbning, som er anbragt bagest muligt på skabsrammen. Af hensyn til luftcirkulation rundt om bagsiden og af hensyn til vægmontering er der presset 4 x 2mm dybe fordybninger med et hul i 8,5 mm diameter. Alle dele er forbehandlet med jernfosfat, demineraliseret og beskyttet med polyester pulvermaling RAL 7035 med strukturfinish.

- Skabene består af to dele: basen og døren. Døren sidder på basen med to eller trehængsler, og dens åbningsvinkel er mindst 130°. Hængslerne er ikke synlige i lukket position, og de er monteret med et sikret taphængsel. Dørens åbningsretning er venstre-højre, og retningen kan vendes om. Enkeldørene lukkes med et et- to- eller trepunkts låsesystem, dobbeltdørene med et trepunkts espagnoletsystem. Dobbeltgreb på låsehuset gør det lettest muligt at åbne døren. Døren har også en sømløs polyurethanpakning.

- Standardlukning med en 3 mm DDB-indsats.

- Døren åbner inden for skabets yderdimensioner, så bokse kan monteres helt op ad hinanden, uden at døren kommer i vejen.

- Monteringspladen kan sættes op og kables uden for skabet Derefter kan den anbringes i skabet:

- enten mod skabets bagvæg
- eller med et monteringssæt, som kan justeres i dybden.

- Desuden er monteringspladen udstyret med sidemarkeringer for hver 10 mm for enkel montering af udstyret på monteringspladen, og der er huller i top og bund til kabelmontering.

- For at være i overensstemmelse med EMC-retningslinjer, er monteringspladen fremstillet af zendimir forzinket stålplade, 2,5 mm tyk. Denne plade giver en ækvipotentiale masseforbindelse mellem alle enheder i skabet.

- Skabet giver maksimal beskyttelse for brugeren og udstyret med en IP66-IP10 beskyttelsesklasse ifølge IEC 60529 og NBN G20-001 (IP55-IP10 for skabe med dobbeltdør og skabe med glasdør). Ved brug af inderdør, modulær ramme eller 19" svingramme, garanteres beskyttelsesklasse IP20 i skabet. I overensstemmelse med NEMA 4, 12 og 13.

- Skabet er fastgjort på væggen med:

- bolte, direkte gennem bagvæggen og indvendigt beskyttet med plasticmøtrikker
- murmonteringsbeslag langs bagsiden, skruet på skabet i begge tilfælde garanteres IP/NEMA-klasserne.

- Et tag mod sol og regn af pladestål er til rådighed for ekstern montering

- Skabene har UL-godkendelse i henhold til UL standard 508 og er også i overensstemmelse med CSA certifieringsmærket mark, i henholdt til C22.2 nr. 94.