



MIM

MÄTARSKÅP

Artikelnr: MIM125

MÄTARSKÅP FÖR INFÄLLT MONTAGE

Mätarskåpen är anpassade till nya krav från nätbolag och användare. Utförandet passar för fjärravläsning av elmätare och för nya funktioner inom kommunikation. Bland annat placeras brytaren efter mätaren och kopplar endast bort kundens anläggning. På så sätt kan nätbolaget ha kontakt med mätaren även när brytaren är frånslagen. Kommunikationsdelen är ökad

till att täcka de flesta system – tele, data, TV, larm mm.

IP23, Strölsäkert utförande. Skåpen är fullgott ventilerade mot kondens.

Infällda mätarskåp för elservis, mätning, utgående huvudledningar, gruppcentral, överspänningsskydd och medaledningar. Skåpen består av två delar, inbyggnadslåda med skåputrustning av 1 mm förzinkad stålplåt samt frontdel med helförsänkt dörr i ljusgrå pulverlack (RAL7035). Vid fler än en utgående huvudledning byts utgående plint. PUS-skena och medielåda för tele, data, TV, larm m m ingår. Variabelt djup 195-215 mm.

Teknisk information

Mätare: Storlek 3 (345 x 227 mm). Av självslocknande, formbeständigt material, är fastsatt så att snedhängning av mätare förhindras.

Tillsatsutrustning: 14 DIN-moduler

Inkommande plint: 5-pol. 35 mm² Cu/50 mm² Al. Högt placerad med borttagbart överkopplingsbleck mellan PE och N för inkommande 4- eller 5-ledare, TN-C eller TN-S. PE-klämman ger direkt jordförbindning till skåphöljet.

Utgående plint: 5-pol. 16 mm² Cu – 25 A skåp och 35 mm² Cu – 63 A skåp. Plintarna är utbytbara för flera huvudledningar eller Al-ledning.

Mätarsäkringar: Diazed-typ. Utgör skydd för huvudkretsen och frånskiljare för byte av mätare.

Plats för nätägarens överspänningsskydd: Ja

Brytare för kundanläggning, kopplar inte bort mätaren: Ja

Medielåda för tele, data, TV, larm mm: Ja. Monterad

Potentialutjämningskena: Ja. Monterad

Färg: RAL7035 (ljusgrå pulverlack)

Produkt beskrivning

Infällt mätarskåp 25A

Detaljer

Beteckning

MIM125

Ram bredd

615

Modulplats

14M

Brytare

40A

Inkommande plint

35Cu-50Al

E-nummer

2240302

Infälln.mått H x B x D

725 x 545 x 195-215

Ram höjd

795

Dubbla abonnemangsplatser

Nej

Säkring

25A

Utgående plint

16Cu

EAN-nummer

8713574110526