

FDV-dokumentasjon

Anlegg: Ibox IT 50A 8 kurser xDigital
I-48-4-DHS-DRBM-50-3
Artikkelnr.: 180440

Anleggsdel: *

Byggherre/Eier: *



Ansvarlig: *

18.02.2015

Ref.nr. 150218112917328

Innholdsfortegnelse

Side	Produktspesifikasjon
-------------	-----------------------------

- | | |
|---|---|
| 1 | Installasjonsskap 110mm
48 poler |
| 2 | Digitale jordfeilautomater 2pol Xdigital (dRBM)
C-kar. G/A-type 2p (IT/TT/TN - nett) |
| 3 | Xpole: Overbelastningsvern / kortslutningsvern PLSM-.../.../ OV
3 - polet |

**Installasjonsskap 110mm
48 poler**

Komplett I-box: 352 x 457 x 110 mm
I-48-4-DHS - 1782201



Tilleggsutstyr:

Type

EL.nr.

Tekniskinformasjon:

Svekkinger i topp og bunn:
1 x 50 mm, 1 x 25 mm, 1 x 20 mm
membrannippel, 14 x 16 mm membrannippel

I-box / Farge: RAL 9016

- Leveres komplett med hvit dør i stål og frontplater/ramme for på vegg og innfelt montasje på ett el.nr.
- underdeler, frontplater og montasjeplater kan også leveres separat.
- Testet iht. EN 62208 / IP2XC
- AC 230/400V / Max. 125A / 50/60Hz
- Valgri høyre- eller venstrehengsling.



Digitale jordfeilautomater 2pol Xdigital (dRBM)

C-kar. G/A-type 2p (IT/TT/TN - nett)

- 15 A - grå jordfeilautomat - 30mA 10kA
dRBM-15/2/C/003-G/A-OL - 1654791
- 25 A - gul jordfeilautomat - 30mA 10kA
dRBM-25/2/C/003-G/A - 1654794



Tilleggsutstyr:

Type

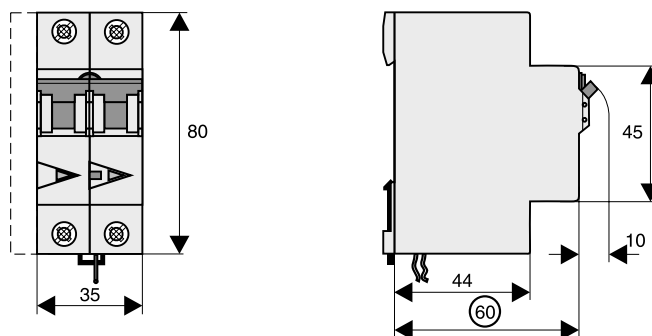
EL.nr.

Teknisk informasjon:

I_k max :10kA
Utløsergrense : 30mA / 100mA
Støtstrømssikker : 3kA (8/20)
U_n : 230V, 50/60Hz Tidsforsinket min 10mS

Xdigital 2pol Jordfeilautomat
Xpole dRBM...G/A
 $I^2 G/A=1,39 \times I_n$ G/A-OL=1,3 x I_n
6 - 25 Ampèr 2 pol
Tilpasset samme samleskinne
som elementautomat - PLSM
Målskisse: 2 moduler
SPENNINGSAVHENGIG U_e: 85-264V AC
Rammeklemme for 1-25mm² Cu
Tiltrekkingsmoment 2,4Nm

Dimensions (mm)



**Xpole: Overbelastningsvern / kortslutningsvern PLSM-.../.../ OV
3 - polet**

50 A - rødt I₅ = 800 A
PLSM-OV50/3 - 1609646



Tilleggsutstyr:

Type

EL.nr.

Tekniskinformasjon:

I_k max: 10 kA (I_{cs}) ved 230 V

6 kA (I_{cs}) ved 400 V

I₂: 1,39xI_n

Rammeklemme for 1-25mm² Cu

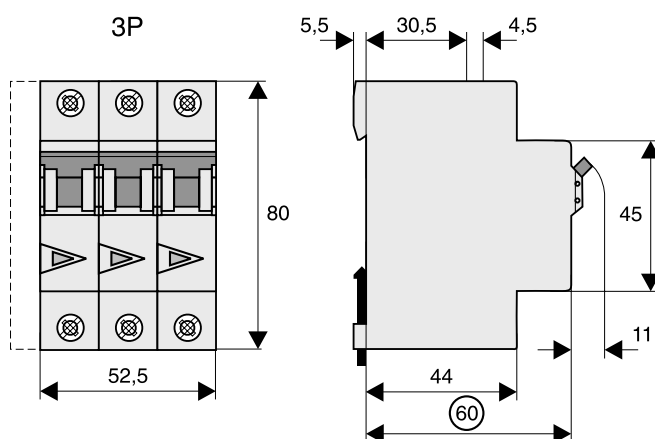
Kombivern PLSM-.../.../ OV

Felles overbelastnings- og kortslutningsvern

I_k max: 10 kA (I_{cs}) ved 230 V 6 kA (I_{cs}) ved 400 V

Tiltrekkingsmoment 2,4 Nm

PLHT moment 2,5-3 Nm



I_n = 32, 50, 56 A

