

FDV-dokumentasjon

Anlegg: .

Anleggsdel: .

Byggherre/Eier: .



Ansvarlig: .

25.11.2016

Ref.nr. 161125084927369

Innholdfortegnelse

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

- | | |
|---|---|
| 1 | Boliginstallasjonsskap
BI - 7647 m /innsats 61 mod. |
| 2 | Jordfeilautomater PKPM2/PKP62-.....-A
C - kar. A-type 2p (IT/TT/TN - nett) |
| 3 | Overspenningsvern kl.C
SPCT2-... |
| 4 | Xpole: Overbelastningsvern / kortslutningsvern PLSM-.../.../ OV
3 - polet |

Boliginstallasjonsskap
BI - 7647 m /innsats 61 mod.

HxBxD: 760x470x210 mm
 B-I 7647 - 1728010



Tilleggsutstyr:

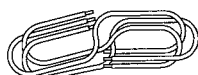
Type	EL.nr.
------	--------



BPZ-IC/50-16/235-P-II	1655616
-----------------------	---------



SKILT-S	1711086
---------	---------



MS-KI.2-10mm2/3P	1728007
------------------	---------

Teknisk informasjon:

Svekkinger i topp og bunn:
 2 x 50/40 mm, 1 x 40/32 mm, 2 x 25 mm
 2 x 20 mm, 20 x 16 mm m/membrannipler
 Kompl. m/innsats for 61 moduler (utvippbar)

B-I skap

- IP2XC, dekket utførelse
 - 210 mm dybde
 - Vrider, eventuelt lås i dør
 - Valgfri dørhengsling for høyre eller venstre
 - Utvippbar innsats som kan vippes ut i overkant for enkel tilkobling av kabel og ledning.
- EN 60439-1 & 3 / Farge: RAL 9016



Jordfeilautomater PKPM2/PKP62-.....-A C - kar. A-type 2p (IT/TT/TN - nett)

10 A - rød jordfeilautomat - 30mA 10kA
PKPM2-10/2/C/003-A -
1654704
15A - grå jordfeilautomat - 30 mA 10 kA
PKPM2-15/2/C/003-A-OL - 1654878
20 A - blå jordfeilautomat - 30mA 10kA
PKPM2-20/2/C/003-A-OL - 1654879



Tilleggsutstyr:

Type

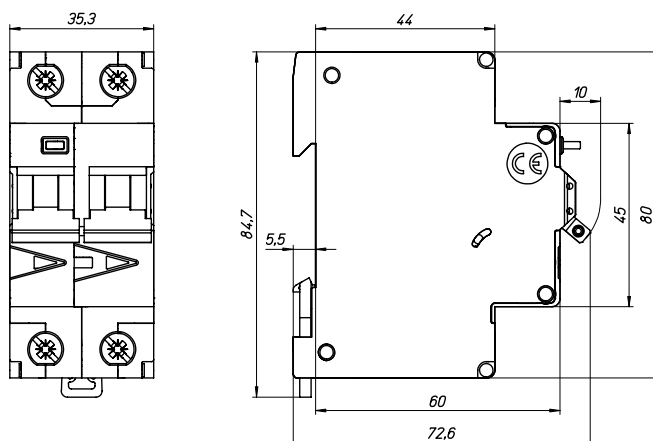
EL.nr.

Teknisk informasjon:

I_k max : 6-10kA
Utløsergrense : 30mA / 100mA
Støtstrømssikker : 250A (8/20)
 U_n : 230V, 50/60Hz pulsstrømsikker

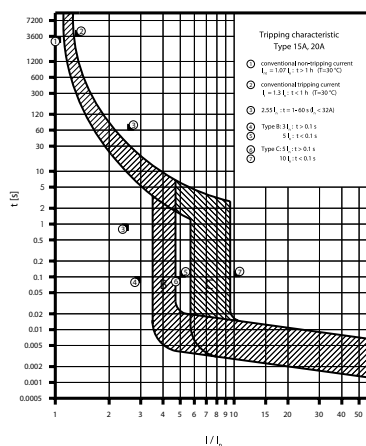
Xpole Jordfeilautomater
6 - 40 Ampèr 2 pol
Tilpasset samme samleskinne
som elementautomat - PLSM
 I^2 -A=1,39 x I_n
 I^2 -A-OL=1,3 x I_n
Målskisse: 2 moduler

Rammeklemme for 1-25mm² Cu
Tiltrekksmoment 2,4Nm



Time-Current Characteristic OL

Type B and C



As standards, specifications and design change from time to time, Eaton accepts no warranty for safety and correctness of the given information.

Overspenningsvern kl.C SPCT2-...

3 - pol. - pluggvern - kompl. IT *
SPCT2-385/3 - 1609770



Tilleggsutstyr:

Type

EL.nr.

Tekniskinformasjon:

Uc 385V 50Hz IT
Uc 280V 50Hz TN/TT/IT
Forsikring £ 125 AgL
Leveres kompl. m/samlesk. for jord.

(Mellomvern) Kl.: C
Kl. II iht. IEC 61643-1
T1, T2 iht. EN 6143-11
Passer standard samleskinner
In (8/20) µs: 20kA
Temp.område: -40 til +70°C
IP40
Klemmekapasitet: 4-25mm²
Klemmekapasitet: 1,5mm Cu tykkelse
Tiltrekkingsmoment 2,4-3 Nm

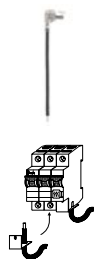
Xpole: Overbelastningsvern / kortslutningsvern PLSM-.../.. / OV

3 - polet

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



Tilleggsutstyr:



Type

EL.nr.

BPZ-IC/50-16/235-P-II

1655616

H-L7-IP30

1657107

Teknisk informasjon:

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

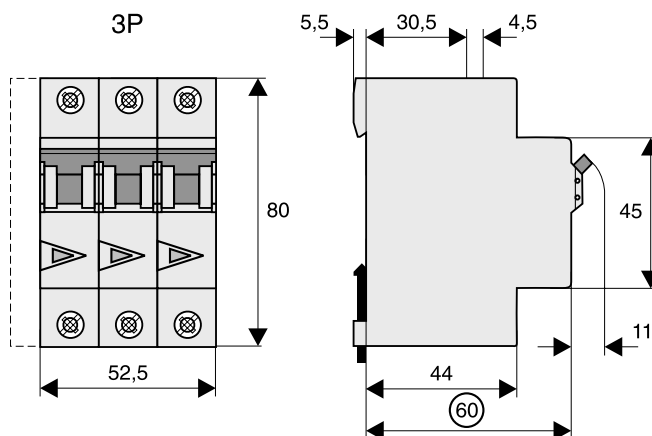
Felles overbelastnings- og kortslutningsvern

I_k : 15 kA (I_{cu} - EN 60 947) 400V

I_k: 10 kA (I_{cn} - EN 60 898) 400V

Tiltrekkingsmoment 2,4 Nm

PLHT moment 2,5-3 Nm



I_n = 32, 50, 56 A

