



KV 9109 | E 21 923 38



- Normkapslingar med plintar
- med FIXCONNECT® N- och PE-plint
- för montering av enheter upp till $I_n = 63$ A för montage på DIN-skena, hattprofil 35 mm
- med 1x 9 TE (18 mm)

ELEKTRISKA EGENSKAPER

Dimensioneringsspänning: $U_n = 400$ V

Nominell isolationsspänning:

Nominell isolationsspänning	Spänningsform
$U_i = 690$ V	a.c.

Skyddsklass: II
 Märkström (för plint): $I_n = 101$ A
 N frånskiljbar: Nej

Effektförlustkapacitet enligt DIN EN 60670-24:

Effektförlustförmåga P_{de}	Temperaturskillnad
$P_{de} = 16$ W	30 K

ANSLUTNINGSDATA

Antal anslutningspunkter per pol:

Antal anslutningspunkter per pol	Anslutningstyp
8	Anslutning till singel- och multipolplint
2	Skruvanslutning

Anslutningstvärnsnitt
stickproppsanslutning:

Max antal ledare per anslutningspunkt	Ledartvärnsnitt min.	Ledartvärnsnitt max.	Typ av ledare	Ledarform	Ledarmaterial
1	1.5 mm ²	4 mm ²	enkeltrådig, fintrådig	rund	Cu

Anslutningstvärnsnitt Skruvanslutning:

Max antal ledare per anslutningspunkt	Ledartvärnsnitt min.	Ledartvärnsnitt max.	Typ av ledare	Ledarform	Ledarmaterial
4	1.5 mm ²	2.5 mm ²	enkeltrådig	rund	Cu
1	1.5 mm ²	25 mm ²	fintrådig	rund	Cu
3	4 mm ²	6 mm ²	enkeltrådig	rund	Cu
1	10 mm ²	10 mm ²	enkeltrådig	rund	Cu
1	16 mm ²	25 mm ²	flertrådig	rund	Cu

KABELINGÅNGAR

Kabelgenomföring:

Antal kabelgenomföring	Typ av kabelgenomföring	Tätningdiameter för kabelgenomföring	Kabelgenomföringsplats
4	elastiska membran	7 mm - 16 mm	Vägg uppe+nere
2	elastiska membran	10 mm - 20 mm	Vägg uppe+nere
1	elastiska membran	10 mm - 24 mm	Vägg uppe+nere

MEKANISKA EGENSKAPER

Typ av panel:	Lucka
Transparent panel:	Ja
Bredd i antal moduler:	9 TE
Antal rader:	1
Medlevererade tillbehör:	Tätningsslugg, DIN-skena(n), Etikettremсор, Täckkåpa
IP-kapslingsklass:	IP65
Enhetsutskärning:	Utbrytbar

MILJÖFÖRHÅLLANDEN

Vid installationen ska klimatpåverkan på den inbyggda utrustningen beaktas, till exempel höga och låga omgivningstemperaturer och solinstrålning. För kondens se teknisk information Kondensvattenbildning och motåtgärder.

Användningsområde:	Skyddad installation
Max omgivningstemperatur 24 h:	35 °C
Omgivningstemperatur:	-5 °C upp till +40 °C
Relativ luftfuktighet:	≤ 50 % vid 40°C, ≤ 100 % vid 25°C

MATERIALEGENSKAPER

material:	Polystyren
Glödtrådsprov enligt IEC 60695-2-11:	750 °C
UL 94:	V-2
Temperaturbeständighet:	-25 °C upp till +80 °C
Halogenfri:	Ja
Silikonfri:	Ja

DIMENSIONER

Höjd:	238 mm
Bredd:	200 mm
Djup:	111 mm
Nettovikt:	0.994 kg

GODKÄNNANDEN

Överensstämmelse med standarder:	EN 60670-1, DIN EN 60670-24
----------------------------------	-----------------------------

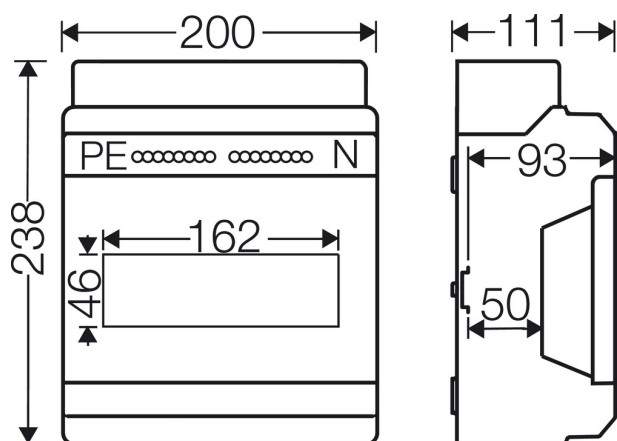
DISTRIBUTIONSDATA

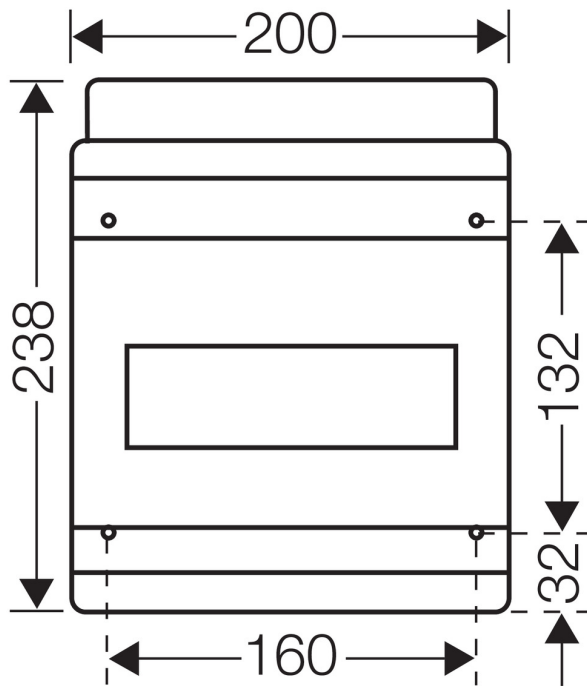
Produktnummer:	6100058
EAN:	4012591620938
Förpackningsenhet:	1
Tulltaxenummer:	85381000
ETIM-klass:	DYNAMIC: EC000214 - Small distribution board ETIM-8.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-7.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-6.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-5.0: EC000214 - Small distribution board ETIM-4.0: EC000214 - Small distribution board

ANMÄRKNING

Den angivna skyddsgraden ändras inte vid användning av de medföljande tätningssluggarna.

RITNINGAR





4xØ7-16 mm

2xØ10-20 mm

1xØ10-24 mm

4xØ7-16 mm

2xØ10-20 mm

1xØ10-24 mm