



KV 9236 B



- Sikringsskap med koblingsstykke
- med FIXCONNECT® PE-skinne
- for innbygging av apparater for montering på DIN-bæreskinne, hattprofil 35 mm
- met 2x 18 moduler (18 mm)

ELEKTRISKE EGENSKAPER

Merkespenning: $U_n = 400 \text{ V}$

Merkeisolasjonsspenning:

Merkeisolasjonsspenning	Spenningsform
$U_i = 1000 \text{ V}$	a.c.

Beskyttelsesklasse: II

Merkestrøm (på klemmen): $I_n = 101 \text{ A}$

Kapasitet for strømvledning i henhold til
DIN EN 60670-24:

Effekttap	Temperaturforskjell
$P_{de} = 38 \text{ W}$	30 K

TILKOBLINGSDATA

Antall klemmer per pol:

Antall klemmer per pol	Tilkoblingstype
32	Pluggbar terminaltilkobling
8	Skrutilkobling

Tilkoblingstverrsnitt, plug-in
klemmetilkobling:

Maksimalt antall ledere per klemmepunkt	Ledertverrsnitt min.	Ledertverrsnitt maks.	Ledertype	Form på leder	Ledermateriale
1	1.5 mm ²	4 mm ²	enkeltstrenget, finstrenget	runde	Kobber

Tilkoblingstverrsnitt for
skrueterminalpunkt:

Maksimalt antall ledere per klemmepunkt	Ledertverrsnitt min.	Ledertverrsnitt maks.	Ledertype	Form på leder	Ledermateriale
4	1.5 mm ²	2.5 mm ²	enkeltstrenget	runde	Kobber
1	1.5 mm ²	25 mm ²	finstrenget	runde	Kobber
3	4 mm ²	6 mm ²	enkeltstrenget	runde	Kobber
1	10 mm ²	10 mm ²	enkeltstrenget	runde	Kobber
1	16 mm ²	25 mm ²	flerstrenget	runde	Kobber

LEDNINGSFØRINGER

Ledningsinnføringer:

Antall kabelinnføringer	Type kabelinnføring	Størrelsen på metriske svekninger	Tetningsområde for kabelinnføring	Plassering av kabelinnføringen
8	metriske forstemplinger	M20		Vegg oppe + nede
8	elastiske tetningsmembraner	uten	7 mm - 12 mm	Vegg oppe + nede
8	elastiske tetningsmembraner	uten	7 mm - 14 mm	Vegg oppe + nede
4	elastiske tetningsmembraner	uten	12 mm - 20 mm	Vegg oppe + nede
1	elastiske tetningsmembraner	uten	16.5 mm - 29 mm	Vegg oppe + nede

MEKANISKE EGENSKAPER

Type deksel:	Dør
Gjennomsiktig deksel:	Ja
Bredde i moduler:	18 moduler
Antall rekker:	2
Standardtilbehør:	Tetningsplugg, DIN-skinne(r), Avdekkningsstrimmel, Merkestrimler, Kabelavblendingsdeksel
IP-beskyttelsesklasse:	IP65
Avstand mellom DIN-skinner:	150 mm
Enhetsåpning:	Åpen

OMGIVELSESFORHOLD

Under installasjonen må det tas hensyn til de klimatiske virkningene på det installerte utstyret, for eksempel høye og lave omgivelsestemperaturer og solstråling. For kondens, se teknisk informasjon om kondens og forebyggende tiltak.

Bruksområde:	Beskyttet anlegg
Maksimal omgivelsestemperatur i 24 timer:	35 °C
Omgivelsestemperatur::	-5 °C bis +40 °C
Relativ luftfuktighet:	≤ 50 % ved 40 °C, ≤ 100 % ved 25 °C

MATERIALEGENSKAPER

Materiale:	Polystyren
------------	------------

Glødetrådprøvet iht. IEC 60695-2-11:	750 °C
UL 94:	V-2
Temperaturbestandighet:	-25 °C bis +80 °C
Halogenfri:	Ja
Silikonfri:	Ja

DIMENSJONER

Høyde:	483 mm
Bredde:	403 mm
Dybde:	129 mm
Nettovekt:	3.422 kg

Godkjenninger

Normkonformitet:	DIN EN 60670-1, DIN EN 60670-24
------------------	---------------------------------

SALGSDATA

Produktnummer:	6100078
EAN:	4012591620785
E-nummer Norge:	El nr. 17 890 32
Emballasjeeenhet:	1
Tolltariffnummer:	85381000
ETIM-klasse:	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

MERKNAD

Når du bruker de lukkede tetningspluggene, endres ikke den angitte beskyttelsesgraden.

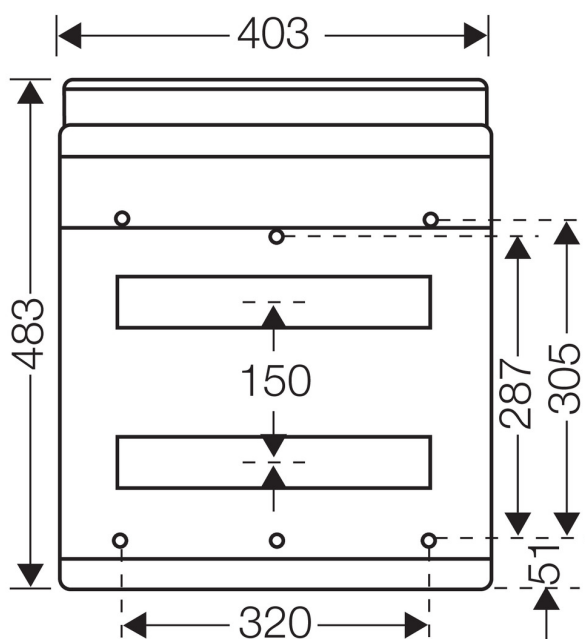
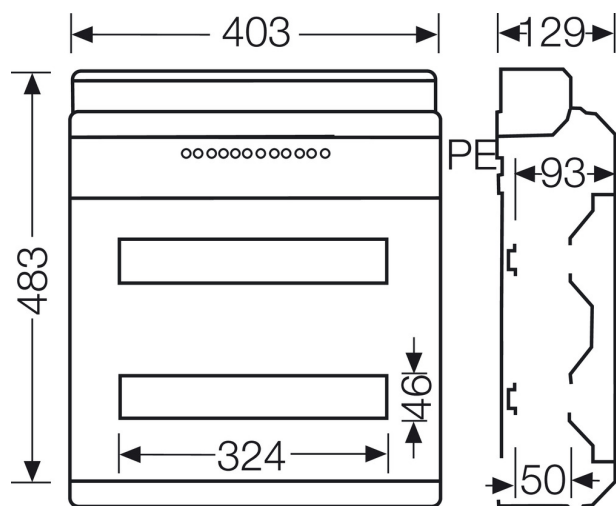
Anbudstekster

Installasjonssmåfordeler iht. DIN EN 60670-24 og IEC 61439-3, for innbygging av apparater med klikkfeste opptil 63 A iht. DIN 43880, beskyttelsesisolert (beskyttelsesklasse II). PE-klemmer i FIXCONNECT-pluggklemmeteknikk med pluggklemme fra 1,5 mm² til 4 mm² for entrådede og fleksible kobberledere samt bøyleklemme fra 1,5 mm² til 25 mm² med ledebeskyttelse og sikring mot selvoppløsning for entrådede, flertrådede og fleksible kobberledere. Egnert for innendørs og beskyttet utendørs installasjon iht. DIN VDE 0100, del 737. For omgivelsestemperatur maks. +40 °C og min. -5 °C, ved relativ luftfuktighet 50 % ved +40 °C eller 100 % ved +25 °C. Materialets temperaturbestandighet fra -25 °C til +70 °C, brannoppførsel iht. VDE

0471, del 2 – glødetrådprøving 750 °C, UL Subject 94 V-2. Merkespenning 400 V. Materiale: termoplast, halogen- og silikonfri. Farge: grå, RAL 7035 med gjennomsiktig dør over alle innbyggingsrader. Fabrikat: HENSEL KV.

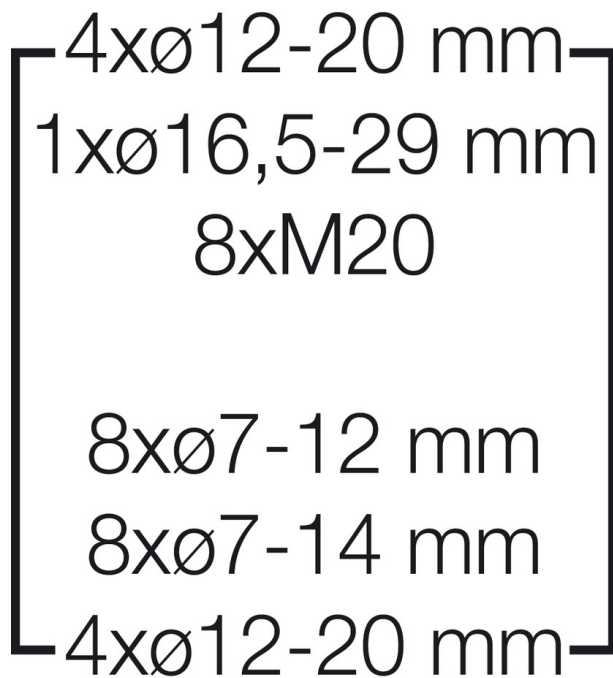
Beskyttelsesgrad: IP 65 med integrerte, elastiske tetningsmembraner. 36 delingsenheter à 18 mm.

PDFCART_ZEICHNUNGEN



8xØ7-12 mm

8xØ7-14 mm



4xØ12-20 mm

1xØ16,5-29 mm

8xM20

8xØ7-12 mm

8xØ7-14 mm

4xØ12-20 mm

1xØ16,5-29 mm

8xM20