

KV 9230

IP 65

- Verdelersysteem zonder klem
- zonder klem
- voor inbouw van apparaten tot I_n = 63 A voor montage op DIN-rails, hoedprofiel 35 mm
- met 1x 18 modules (18 mm)

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale spanning: U_n = 400 V

nominale isolatiespanning:

nominale isolatiespanning	spanningsvorm
U_i = 1000 V	a.c.

Beschermingsklasse: II
Nominale stroom: I_n = 63 A

vermogensdissipatiecapaciteit volgens DIN EN 60670-24:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 33 W	30 K

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

VERBINDINGSGEGEVENS

KABEL INGANGEN

Kabelinvoeren:

Aantal kabelinvoeren	Type kabelinvoer	Metrische uitbreekmaat	Afdichting van de kabelinvoer	plaats kabelinvoer
8	metrische uitbreekpoorten	M20		muur boven+onder
8	elastische afdichtmembranen	zonder	7 mm - 12 mm	muur boven+onder
8	elastische afdichtmembranen	zonder	7 mm - 14 mm	muur boven+onder
4	elastische afdichtmembranen	zonder	12 mm - 20 mm	muur boven+onder
1	elastische afdichtmembranen	zonder	16.5 mm - 29 mm	muur boven+onder

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

type dekking:	Deur
Transparante afdekking:	Ja
Breedte in modulen:	18 modules
Aantal rijen:	1
Meegeleverde accessoires:	Blindstop, DIN-rail(s), Afdekstrook, Tekststroken, invoerstuk kabel
IP-beschermingsklasse:	IP65
montagerail afstand:	150 mm
fragment van het apparaat:	Open
met ruimte voor bedieningsonafhankelijke apparaten:	Ja Met doorlopende DIN-rail voor montage van klemmenkasten of apparaten die veel ruimte innemen en niet afhankelijk zijn van bediening.
Lengte van de bovenste montagerail:	381 mm

MILIEUOMSTANDIGHEDEN

Bij de installatie moet rekening worden gehouden met de klimatologische effecten op de inbouwapparatuur, bijvoorbeeld hoge en lage omgevingstemperaturen en zonnestraling. Voor condensatie zie technische informatie over condensatie en tegenmaatregelen.

Toepassingsgebied:	Binnen of beschermde buiten opstelling
Maximale omgevingstemperatuur 24u:	35 °C
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +40 °C
Relatieve vochtigheid:	≤ 50 % bij 40 °C, ≤ 100 % bij 25 °C

MATERIAALEIGENSCHAPPEN

materiaal:	Polystyrol
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	750 °C
UL 94:	V-2
Temperatuurbestendigheid:	-25 °C tot +80 °C
Halogeenvrij:	Ja
siliconenvrij:	Ja

AFMETINGEN

Hoogte:	483 mm
Breedte:	403 mm
Diepte:	129 mm
Nettogewicht:	3.277 kg

GOEDKEURINGEN

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

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	6100431
EAN:	4012591624318
verpakkingseenheid:	1
Douanetariefnummer:	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

OPMERKING

De gespecificeerde beschermingsgraad wordt niet gewijzigd bij gebruik van de meegeleverde afdichtpluggen.

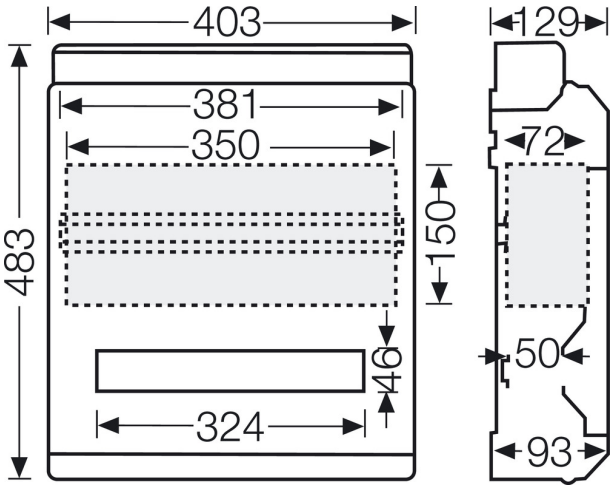
OFFERTEKSTEN

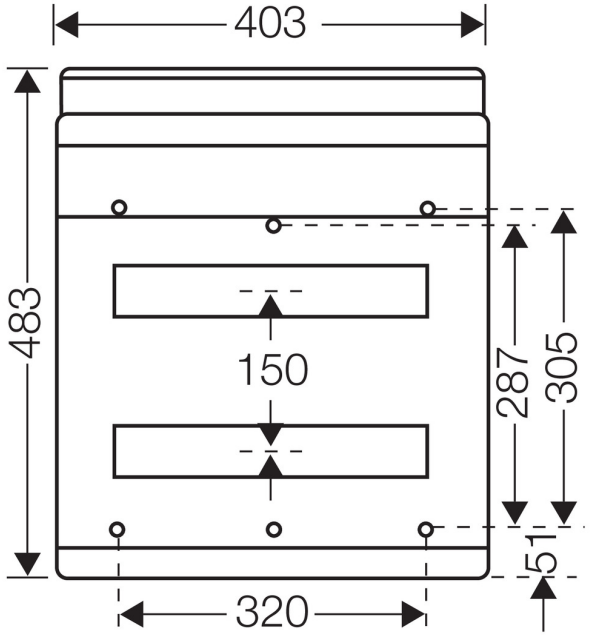
Installatie-kleinverdeler volgens DIN EN 60670-24 en IEC 61439-3, voor de inbouw van apparaten met klikbevestiging tot 63 A volgens DIN 43880, dubbel geïsoleerd (beschermingsklasse II). Met inbouwruimte voor bediening-onafhankelijke apparaten. Geschikt voor binnenruimten en beschermde installatie buitenshuis volgens DIN VDE 0100, deel 737. Voor omgevingstemperatuur maximaal +40 °C en minimaal -5 °C, bij relatieve luchtvochtigheid 50 % bij +40 °C of 100 % bij +25 °C. Temperatuurbestendigheid van het materiaal

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

van -25 °C tot +70 °C, brandgedrag volgens VDE 0471, deel 2 - gloeidraadtest 750 °C, UL Subject 94 V-2. Nominale spanning 400 V. Materiaal: thermoplast, halogeen- en siliconenvrij. Kleur: grijs, RAL 7035 met transparante deur over alle inbouwrijen. Fabrikaat: HENSEL KV.
Beschermingsgraad: IP 65 met geïntegreerde, elastische afdichtmembranen. 18 module-eenheden van elk 18 mm. Afmetingen HxBxD 483 x 403 x 129 mm.

TEKENINGEN





Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

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

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0