

KV 9440

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 3x 12 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

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

vermogensdissipatiecapaciteit volgens
DIN EN 60670-24:

vermogensdissipatiecapaciteit	temperatuurverschil
P_{de} = 35 W	30 K

VERBINDINGSGEGEVENS

KABEL INGANGEN

Kabelinvoeren:

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

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

type dekking:	Deur
Transparante afdekking:	Ja
Breedte in modulen:	12 modules
Aantal rijen:	3
Meegeleverde accessoires:	Blindstop, DIN-rail(s), Afdekstrook, Tekststroken, invoerstuk kabel
IP-beschermingsklasse:	IP65
montagerail afstand:	125 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:	273 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:	708 mm
Breedte:	295 mm
Diepte:	129 mm
Nettogewicht:	3.776 kg

GOEDKEURINGEN

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

DISTRIBUTIEGEGEVENS

Productnummer:	6100434
EAN:	4012591624349
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

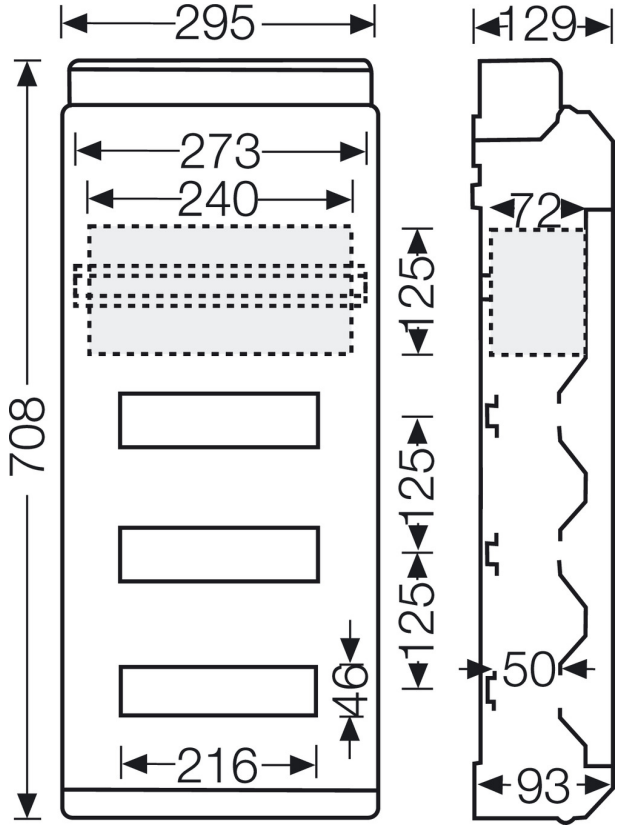
De gespecificeerde beschermingsgraad wordt niet gewijzigd bij gebruik van de meegeleverde afdichtpluggen.

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

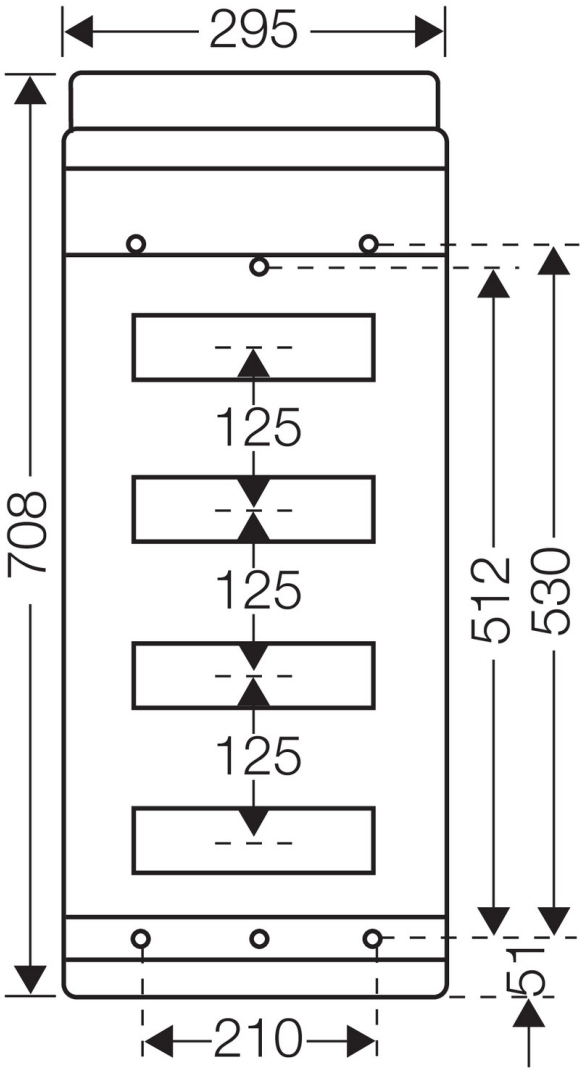
OFFERTEKSTEN

Kleine installatieverdeler 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 niet door de bediening afhankelijke apparaten. Geschikt voor binnenruimten en beschermde installatie buitenshuis volgens DIN VDE 0100, deel 737. Voor omgevingstemperaturen van maximaal +40 °C en minimaal -5 °C, bij een relatieve luchtvochtigheid van 50 % bij +40 °C of 100 % bij +25 °C. Materiaal temperatuurbestendigheid 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. 36 module-eenheden van elk 18 mm. Afmetingen HxBxD 708 x 295 x 129 mm.

TEKENINGEN



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


295
708
125
125
125
512
530
51
210

8xø7-12 mm
8xø7-14 mm
4xø12-20 mm
1xø16,5-29 mm
8xø7-12 mm
8xø7-14 mm
4xø12-20 mm
1xø16,5-29 mm

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