

KF 0404 G



- ”Säänkestävä” kaapelien kytkentärasia
- arvolla haaraliitin:
- Mitat K x L x S: 104 x 104 x 70 mm
- metrisillä aihioilla

SÄHKÖISET OMINAISUUDET

Nimelliseristysjännite:	U_i = 690 V
Nimellisvirta:	I_n = 32 A

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

LIITÄNTÄTIEDOT

Liitännän poikkileikkaus:

Johtimien enimmäismäärä liitinpaikkaa kohti	Johtimen poikkileikkaus min.	Johtimen poikkileikkaus maks.	Johtimen poikkipinta	Johtimen muoto	Johtimen materiaali
4	1.5 mm²	1.5 mm²	yksijohtiminen, monijohtiminen, hienosäkeinen	pyöreä	Cu
3	2.5 mm²	2.5 mm²	yksijohtiminen, monijohtiminen, hienosäkeinen	pyöreä	Cu
2	4 mm²	4 mm²	yksijohtiminen, monijohtiminen, hienosäkeinen	pyöreä	Cu
1	6 mm²	6 mm²	yksijohtiminen, monijohtiminen, hienosäkeinen	pyöreä	Cu

Liitinpaikkojen lukumäärä napaa kohti:	2
Kytkentätapa:	Ruuviliitin
Joustaville johtimille tarvitaan langanpääholkki:	Ei
Eristeen kuorinnan pituus:	10 mm
Liittimen kiristysmomentti:	0.7 Nm

JOHTOKANAVAT

Johtojen läpiviennit:

Johtimien läpivientien lukumäärä	Johdon läpiviennin tyyppi	Metrisen aihion koko	Johtimen läpiviennin paikka
7	metriset läpilyöntiaihiot	M20, M25	seinä

MEKAANISET OMINAISUUDET

Kannen kiinnityksen tyyppi:	Pikakiinnitys: Avaaminen ja sulkeminen neljänneskierroksella, lukitusasento näkyy yhdellä silmäyksellä
Mukaan toimitetut lisävarusteet:	Kiinnityskorvat, Kannen pidätysnauha, Asennustulppa
IP-kotelointiluokka:	IP66, IP67, IP69 IP67: Lyhytaikainen upotus 1 m / 30 min saakka IP69: Vedenpaine maks. 100 bar, veden lämpötila maks. 80 °C, etäisyys ≥ 0,15 m
Iskunkestävyys:	IK09
Sinetöitävissä ilman lisävarusteita:	Kyllä

YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

Kondenssiveden muodostumisen ja kerääntymisen vähentämiseen, katso tekniset tiedot ”Kondenssiveden muodostuminen ja vastatoimenpiteet”

Käyttöalue:	Suojaamaton asennus
Ympäristön enimmäislämpötila 24 h:	55 °C
Ympäristön lämpötila:	-25 °C – +70 °C
Suhteellinen ilmankosteus:	≤ 50 % 40 °C:ssa, ≤ 100 % 25 °C:ssa

MATERIAALIN OMINAISUUDET

Materiaali:	Polykarbonaatti
Hehkulankakoe standardin IEC 60695-2-11 mukaisesti:	960 °C
UL 94:	V-0
Lämmönkestävyys:	-25 °C – +100 °C
Halogeeniton:	Kyllä
Silikoniton:	Kyllä
Säänkestävä:	Kyllä (kestää auringonvaloa, jäätä ja merivettä, korroosiota, lämpötilaa, iskunkestävä)

MITAT

Korkeus:	104 mm
Leveys:	104 mm
Syvyys:	70 mm
Nettopaino:	0.17 kg

HYVÄKSYNNÄT

Noudatetut standardit:	DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22

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

Sertifikaatit:

Sertifikaatin laji	Sertifikaatin numero
VDE	40041432
DNV GL	TAE00000EE

MYYNTITIEDOT

Tuotenumero:	62000049
EAN:	4012591121770
E-numero Suomi:	Snro 16 081 02
Pakkausyksikkö:	5
Tullitariffinumero:	85369010
ETIM-luokka:	DYNAMIC: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-8.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-7.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-6.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-5.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling ETIM-4.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling

HUOMAUTUS

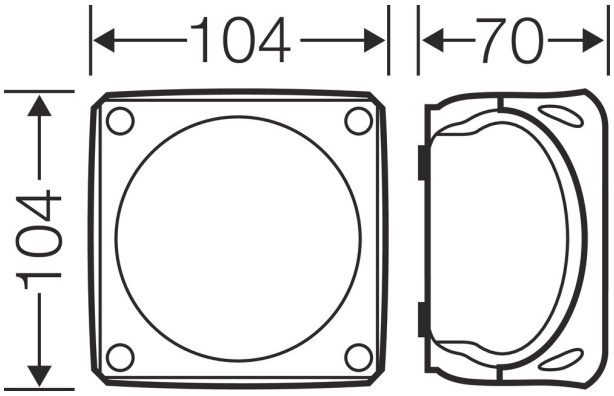
Mukana toimitettuja sulkutulppia käytettäessä määritetty kotelointiluokka ei muutu.

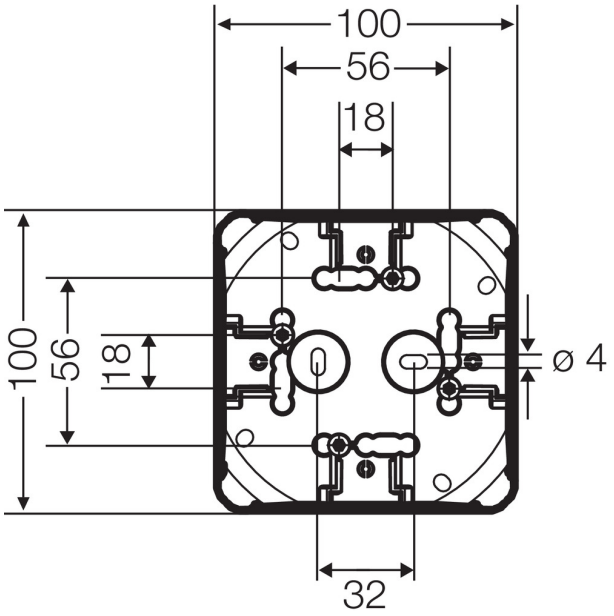
Tarjouspyyntötekstit

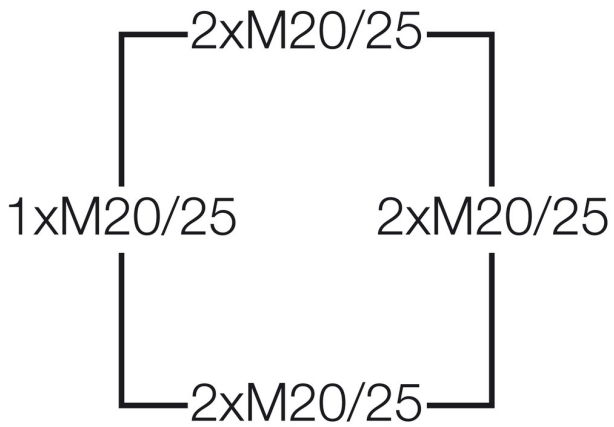
Kaapelijakorasiat IEC 60670-22:n mukaan, sisäänrakennetulla liitinrimalle ja metrisillä esipainanteilla. Soveltuu sisätiloihin ja suojaamattomaan ulkoasennukseen DIN VDE 0100, osa 737:n mukaan. Ympäristölämpötila enintään +70 °C ja vähintään –25 °C, suhteellinen kosteus 50 % +40 °C:ssa tai 100 % +25 °C:ssa. Materiaalin lämmönkesto –25 °C – +90 °C, palokäyttäytyminen VDE 0471, osa 2 – hehkulankatesti 960 °C, UL Subject 94 V-0. Suojausluokka IEC 60529:n mukaan: IP66 / IP67 / IP69, kun käytetään AKM-asennusholkkeja. IP69-suojaus jopa 100 barin vedenpaineeseen, enintään +80 °C veden lämpötilaan ja vähintään 0,15 m etäisyyteen asti, ilman puhdistusaineita. Nimellinen eristysjännite: 690 V. Materiaali: PC-termoplast, säänkestävä, halogeeni- ja silikonivapaa. Väri: harmaa, RAL 7035. Kannen kiinnitys pikakiinnityksellä, sinetöitävissä ilman lisävarusteita. Pistorakenteiset ulkokorvakkeet seinäkiinnitykseen sisältyvät toimitukseen. Valmiste: HENSEL KF.
Nimellispoikkipinta-ala: 1,5–4 mm², 5-napainen liitin, Mitat K x L x S 104 x 104 x 70 mm

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

PDFCART_ZEICHNUNGEN







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