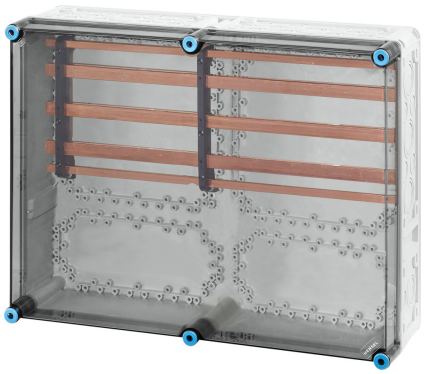


# Mi 6655

- Railsysteembehuizing
- 400 A Nominale stroom railsysteem

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale spanning: $U_n$ = 690 V

nominale isolatiespanning:

| nominale isolatiespanning | spanningsvorm |
|---|---|
| $U_i$ = 690 V | a.c. |
| $U_i$ = 1000 V | d.c. |

Beschermingsklasse: II
Nominale stroom railsysteem: 400 A
Nominale kortstondige stroomvastheid: $I_{cw}$ = 15 kA/1 s
Stootstroomvastheid (Ipk): $I_{pk}$ = 30 kA

## VERBINDINGSGEGEVENS

## MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

Aanrakingsbeveiliging volgens DIN EN IEC 61439 door kastdeksel vervuld
Dekselafsluiting: Gereedschapafsluiting
polariteit van de rails: 5



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

railkoper afmetingen:

| omschrijving van de pool | breedte van de railkoper | Dikte van de rails |
|---|---|---|
| L1-L3 | 20 mm | 10 mm |
| N | 12 mm | 10 mm |
| PE | 12 mm | 5 mm |

| | |
|---|---|
| Hartafstand railkoper: | 60 mm |
| inbouwbare breedte (tussen de raildragers): | 225 mm, 275 mm |
| Combineerbaar: | Ja |
| IP-beschermingsklasse: | IP65 |
| Slagvastheid: | IK08 |

## MILIEUOMSTANDIGHEDEN

| | |
|---|---|
| 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: | Polycarbonaat |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11: | 960 °C |
| UV-bestendig volgens DIN EN IEC 61439-1: | Ja |
| Halogeenvrij: | Ja |
| siliconenvrij: | Ja |

## AFMETINGEN

| | |
|---|---|
| Hoogte: | 450 mm |
| Breedte: | 600 mm |
| Diepte: | 170 mm |
| Nettogewicht: | 9.45 kg |



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

## KLEUREN

| | |
|---|---|
| Kleur van het deksel: | Rooktopaas |
| Kleur van het bodemdeel: | Grijs |

## GOEDKEURINGEN

| | |
|---|---|
| Normenkonformität: | DIN EN IEC 61439-2 |

## DISTRIBUTIEGEGEVENS

| | |
|---|---|
| Productnummer: | 20001328 |
| EAN: | 4012591120933 |
| verpakkingseenheid: | 1 |
| Douanetariefnummer: | 85371098 |
| ETIM klasse: | DYNAMIC: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-9.0: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-8.0: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-7.0: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-6.0: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-5.0: EC002274 - Busbar housing<br>ETIM-4.0: EC002274 - Busbar housing |

## OFFERTEKSTEN

Isolatiemateriaal-omkapselde laagspanningsschakel- en verdeelinrichting in kastvorm volgens IEC 61439-2 voor wandmontage. Behuizingen moeten geschikt zijn voor montage buiten; er moet rekening worden gehouden met de klimatologische invloeden en effecten op de bedrijfsmiddelen. Onderkasten en deksels van slagvast polycarbonaat, halogeen- en siliconenvrij, kleur RAL 7035, transparant deksel met snelsluitingen voor gereedschapsbediening. Brandgedrag volgens IEC 60695-2-11 gloeidraadtest +960 °C. Maximale wateropname van 10 mg volgens DIN 53473. Beschermingsmaatregel: dubbel geïsoleerd (beschermingsklasse II). Fabrikaat: HENSEL Mi-verdeler.
Stroomrailbehuizing 5-polig, N-geleider met dezelfde stroomdraagcapaciteit als de fasegeleiders.
Beschermingsgraad: IP 65 volgens DIN EN 60 529. Afmetingen HxBxD 450 x 600 x 170 mm

## Verliesvermogen

uitgestraald vermogensverlies:

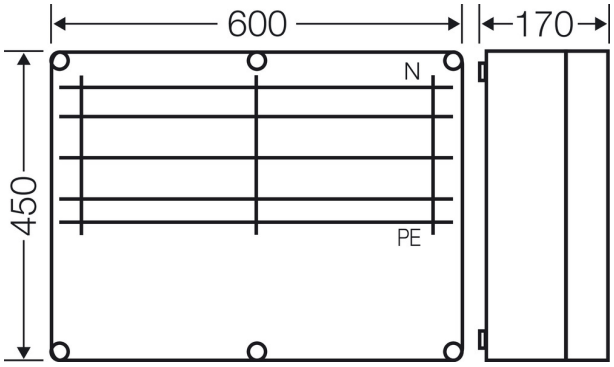
| vermogensdissipatiecapaciteit | temperatuurverschil |
|---|---|
| $P_{de}$ = 2.6 W | 1 K |

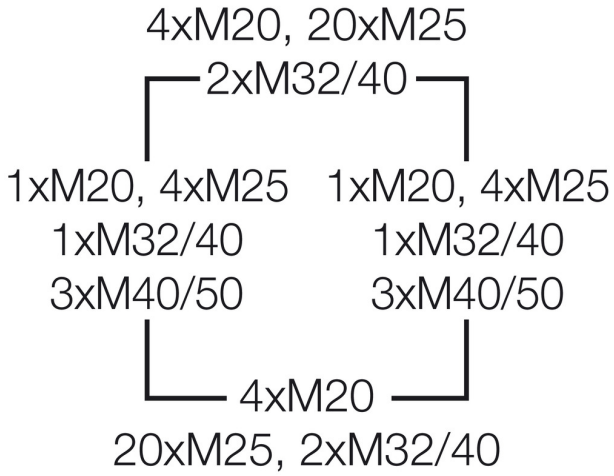


Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

| | |
|---|---|
| geïnstalleerde vermogensdissipatie van de rail in ENYGUIDE: | $P_v$ = 38.28 W |

## TEKENINGEN






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