



DK 0100 B

IP66

2.5 mm<sup>2</sup>

- Binnen of beschermde buitenopstelling
- zonder klem
- Afmetingen H x B x D: 84 x 84 x 55 mm
- met elastische afdichtingsmembranen, uitneembaar voor gebruik bij wartels

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

nominale isolatiespanning:  $U_i = 1000\text{ V}$

VERBINDINGSGEGEVENS

KABEL INGANGEN

Kabelinvoeren:

| Aantal kabelinvoeren | Type kabelinvoer            | Metrische uitbreekmaat | Afdichting van de kabelinvoer | plaats kabelinvoer |
|----------------------|-----------------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------|
| 3                    | elastische afdichtmembranen | M16                    | 6 mm - 13 mm                  | wand               |
| 4                    | elastische afdichtmembranen | M20                    | 6 mm - 15 mm                  | wand               |
| 1                    | elastische afdichtmembranen | zonder                 | 6 mm - 13 mm                  | bodem              |

## MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

|                                 |                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dekselafsluiting:               | Snelsluiting: Openen en sluiten met een kwartslag, vergrendelstand in één oogopslag herkenbaar |
| Meegeleverde accessoires:       | Buitenbeugels, Blindstop                                                                       |
| IP-beschermingsklasse:          | IP66                                                                                           |
| Slagvastheid:                   | IK07                                                                                           |
| Zonder toebehoren verzegelbaar: | Ja                                                                                             |

## MILIEUOMSTANDIGHEDEN

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

## MATERIAALEIGENSCHAPPEN

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

## AFMETINGEN

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Hoogte:         | 84 mm     |
| Breedte:        | 84 mm     |
| Diepte:         | 55 mm     |
| Nettogewicht:   | 0.0853 kg |
| montagehoogte:  | 65 mm     |
| montagebreedte: | 65 mm     |
| inbouwdiepte:   | 40 mm     |

## GOEDKEURINGEN

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Normenkonformität: | DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22 |
| Certificaten:      |                                     |

| type certificaat | Certificaatnummer |
|------------------|-------------------|
| VDE              | 40049684          |

## DISTRIBUTIEGEGEVENS

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Productnummer:      | 62000441                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| EAN:                | 4012591161523                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| verpakkingseenheid: | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Douanetariefnummer: | 85369010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ETIM klasse:        | DYNAMIC: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling<br>ETIM-8.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling<br>ETIM-7.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling<br>ETIM-6.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling<br>ETIM-5.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling<br>ETIM-4.0: EC002600 - Box/housing for surface mounting on the wall/ceiling |

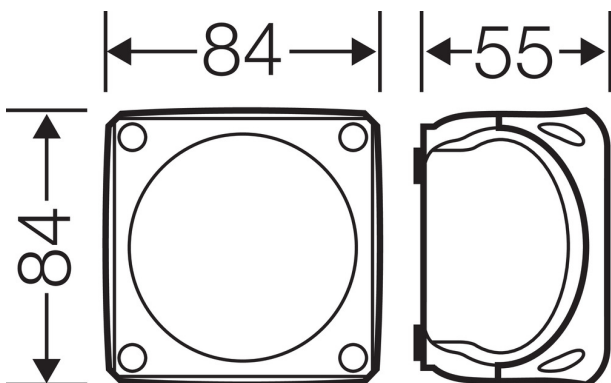
## OPMERKING

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

## OFFERTEKSTEN

Kabelaftakdozen volgens IEC 60670-22 met uitbreekbare, elastische afdichtmembranen. Geschikt voor binnenruimten en beschermde installatie in de open lucht volgens DIN VDE 0100, deel 737. Voor omgevingstemperaturen van maximaal +40 °C en minimaal -25 °C, bij een relatieve luchtvochtigheid van 50 % bij +40 °C of 100 % bij +25 °C. Materiaal temperatuurbestendig van -25 °C tot +70 °C, brandgedrag volgens VDE 0471, deel 2 - gloeidraadtest 750 °C, UL Subject 94 V-2. Beschermingsgraad volgens IEC 60529: IP 66. Nominale isolatiespanning 1000 V. Materiaal: thermoplast, halogeen- en siliconenvrij. Kleur: zwart, RAL 9011. Dekselbevestiging met snelsluiting, zonder toebehoren verzegelbaar. Insteekbare buitenlippen voor wandmontage inbegrepen. Fabrikaat: HENSEL ENYCASE DK.  
Nominale doorsnede: 2,5 mm², afmetingen HxBxD 84 x 84 x 55 mm

## TEKENINGEN



1x Ø6-15 mm  
 1x M20  
 1x Ø6-13 mm  
 1x M16  
 1x Ø6-15 mm    1x Ø6-15 mm  
 1x M20            1x M20  
 1x Ø6-13 mm    1x Ø6-13 mm  
 1x M16           1x M16  
 1x Ø6-15 mm  
 1x M20