



## DK 0202 R



- mit Abzweigklemme
- Abmessungen H x B x T: 93 x 93 x 62 mm
- mit elastischen Dichtmembranen, heraustrennbar für den Einsatz von Kabelstutzen
- für Stromkreise der Sicherheitsbeleuchtung

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:  $U_i = 690 \text{ V}$

Bemessungsstrom:  $I_n = 20 \text{ A}$

### ANSCHLUSSDATEN

Anschlussquerschnitt:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
4	0,75 mm <sup>2</sup>	1 mm <sup>2</sup>	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu
3	1,5 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu
2	2,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu
1	4 mm <sup>2</sup>	4 mm <sup>2</sup>	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu

Anzahl der Pole: 5  
 Anzahl Klemmstellen je Pol: 2  
 Anschlussart: Schraubanschluss

Aderendhülse für flexible Leiter  
erforderlich: Nein  
Abisolierlänge: 10 mm  
Anzugsdrehmoment der Klemme: 0,5 Nm

## LEITUNGSEINFÜHRUNGEN

Leitungseinführungen:

Anzahl der Leitungsein- führungen	Art der Leitungsein- führung	Größe der metrischen Vorprägung	Dichtbereich der Lei- tungseinführung	Ort der Leitungs- einführung
7	elastische Dicht- membranen	M20	6 mm - 15 mm	Wand
1	elastische Dicht- membranen	ohne	6 mm - 13 mm	Boden

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung: Schnellverschluss: Öffnen und Schließen per Vierteldrehung,  
Verschlussstellung auf einen Blick erkennbar  
Mitteliefertes Zubehör: Außenlaschen, Deckelhalteband, Verschlussstopfen  
IP-Schutzart: IP66  
Schlagfestigkeit: IK07  
Ohne Zubehör plombierbar: Ja

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Einsatzbereich: Geschützte Installation  
Maximale Umgebungstemperatur 24 h: 35 °C  
Umgebungstemperatur: -25 °C bis +40 °C  
Relative Luftfeuchte: ≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff: Polypropylen  
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 750 °C  
UL 94: V-2  
Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C  
Halogenfrei: Ja  
Silikonfrei: Ja

## ABMESSUNGEN

Höhe: 93 mm  
Breite: 93 mm  
Tiefe: 62 mm  
Nettogewicht: 0,133 kg

## FARBEN

Farbe des Deckels: Rot  
Farbe: Grau, ähnlich RAL 7035

## ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22  
Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
VDE	40049684

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000036  
EAN: 4012591125273  
Verpackungseinheit: 5  
Zolltarifnummer: 85369010  
ETIM Klasse: 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

## HINWEIS

Bei Verwendung der beiliegenden Verschlussstopfen wird die angegebene Schutzart nicht verändert.

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Ausschreibungstext:

Nennquerschnitt: 0,75-2,5 mm<sup>2</sup>, 5-polige Klemme,  
Abmessungen HxBxT 93 x 93 x 62 mm, Kabelabzweigkästen  
nach IEC 60670-22 mit eingebauter Verbindungsklemme und  
heraustrennbaren, elastischen Dichtmembranen. Geeignet für  
Innenräume und geschützte Installation im Freien nach DIN  
VDE 0100, Teil 737. Für Umgebungstemperatur maximal +40  
°C und minimal -25 °C, bei relativer Luftfeuchte 50 % bei +40  
°C oder 100 % bei +25 °C. Werkstoff Temperaturbeständigkeit  
von -25 °C bis +70 °C, Brennverhalten nach VDE 0471, Teil 2 -  
Glühdrahtprüfung 750 °C, UL Subject 94 V-2. Schutzart nach  
IEC 60529: IP 66. Bemessungsisolationsspannung 690 V.  
Werkstoff: Thermoplast, halogen- und silikonfrei. Farbe: grau,  
RAL 7035, mit rotem Deckel RAL 3000. Deckelbefestigung mit  
Schnellverschluss, ohne Zubehör plombierbar. Steckbare  
Außenlaschen zur Wandmontage im Lieferumfang enthalten.  
Fabrikat: HENSEL ENYCASE DK.

## ZEICHNUNGEN



