



## KF 0200 C



- Kabelabzweigkasten "wetterfest"
- ohne Klemme
- Abmessungen H x B x T: 93 x 93 x 62 mm
- mit glatten Wänden ohne Vorprägungen

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:  $U_i = 1000 \text{ V}$

### ANSCHLUSSDATEN

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Schnellverschluss: Öffnen und Schließen per Vierteldrehung, Verschlussstellung auf einen Blick erkennbar
Mitgeliefertes Zubehör:	Außenlaschen, Deckelhalteband, Verschlussstopfen
IP-Schutzart:	IP66, IP67, IP69 IP67: Kurzzeitiges Untertauchen bis 1 m / 30 min IP69: Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung $\geq 0,15 \text{ m}$
Schlagfestigkeit:	IK09
Ohne Zubehör plombierbar:	Ja

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Zur Reduzierung von Kondenswasserbildung und -ansammlung siehe technische Information "Kondenswasserbildung und Gegenmaßnahmen"

Einsatzbereich:	Ungeschützte Installation
Maximale Umgebungstemperatur 24 h:	55 °C
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +70 °C

Relative Luftfeuchte: ≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

## WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff: Polycarbonat  
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 960 °C  
UL 94: V-0  
Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +100 °C  
Halogenfrei: Ja  
Silikonfrei: Ja  
Witterungsbeständig: Ja (beständig gegen UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, Eis- und Seewasser, Korrosion, temperaturbeständig, schlagfest)

## ABMESSUNGEN

Höhe: 93 mm  
Breite: 93 mm  
Tiefe: 62 mm  
Nettogewicht: 0,108 kg  
Einbauhöhe: 74 mm  
Einbaubreite: 74 mm  
Einbautiefe: 47 mm

## ZULASSUNGEN

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

Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
VDE	40041432
DNV GL	TAE00000EE

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000082  
EAN: 4012591122104  
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

Kabelabzweiggksten nach IEC 60670-22 mit Gehäusewänden ohne Vorprägungen. Geeignet für Innenräume und die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737. Für Umgebungstemperatur maximal +70 °C und minimal -25 °C, bei relativer Luftfeuchte 50% bei +40 °C oder 100% bei +25 °C. Werkstoff Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +90 °C, Brennverhalten nach VDE 0471, Teil 2 - Glühdrahtprüfung 960 °C, UL Subject 94 V-0. Schutzart nach IEC 60529: IP 66 / IP 67 / IP 69 mit Anbaustutzen ASS. Schutzart IP 69 bis 100 bar Wasserdruck bei maximal +80 °C Wassertemperatur und 0,15 m Mindestabstand, ohne Reinigungszusätze. Bemessungsisolationsspannung 1000 V. Werkstoff: Thermoplast, wetterfest, halogen- und silikonfrei. Farbe: schwarz, RAL 9011. Deckelbefestigung mit Schnellverschluss, ohne Zubehör plombierbar. Steckbare Außenlaschen zur Wandmontage im Lieferumfang enthalten. Fabrikat: HENSEL KF.  
Nennquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Abmessungen HxBxT 93 x 93 x 62 mm

## ZEICHNUNGEN



