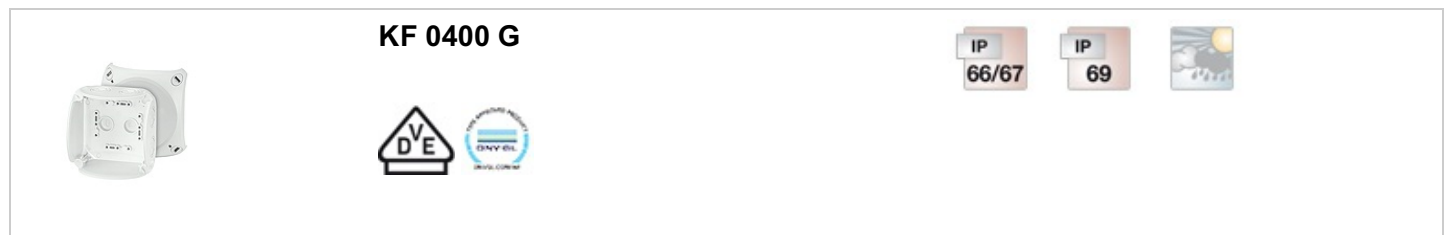


"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien

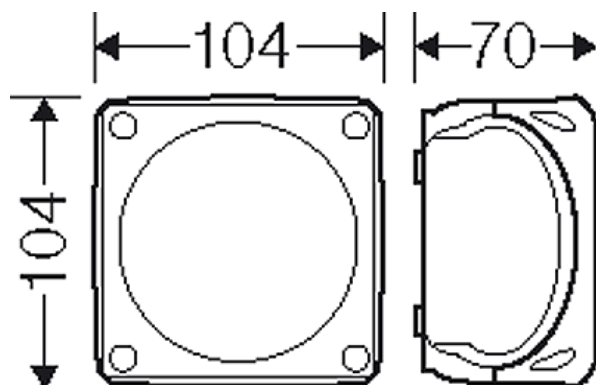


- ohne Klemmen
- Kabeleinführungen über Vorprägungen, AKM gesondert bestellen (siehe Leitungseinführungssysteme LES)
- "wetterfest" beständig gegen Witterungseinflüsse (UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, geschützt gegen Regenwasser, temperaturbeständig, schlagfest usw.)
- seewasserbeständig
- "offshore Anwendungen"
- Deckelverschlüsse ohne Zubehör plombierbar
- Deckelhalteband und Außenlaschen für die Wandbefestigung beigelegt
- Farbton: grau, RAL 7035

Bemessungsisolationsspannung	$U_i = 1000 \text{ V a.c./d.c.}$
Werkstoff	PC (Polycarbonat) mit GFS
Schutzart	IP 66 / IP 67 / IP 69 IP 67, zeitweiliges Untertauchen IP 69, Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung $\geq 0,15 \text{ m}$
Einbaubreite	83 mm
Einbauhöhe	83 mm
max. Einbautiefe	55 mm
Breite	104 mm
Höhe	104 mm
Tiefe	70 mm
Gewicht	0,145 kg
nach Norm	IEC 60670-22
nach Norm	DNV GL - Zertifikat-Nr.: TAE00000EE

Zeichnungen

Maßzeichnung



"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien



KF 0400 G

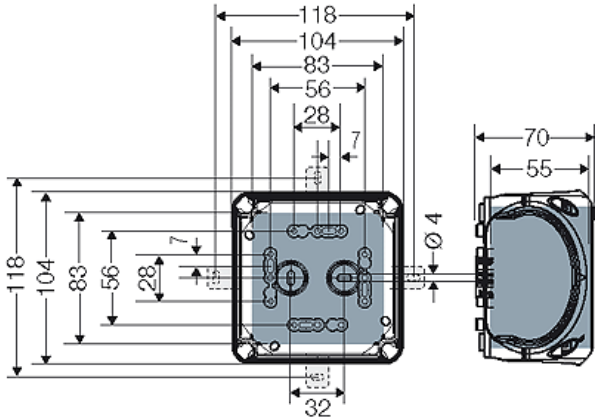



IP
66/67

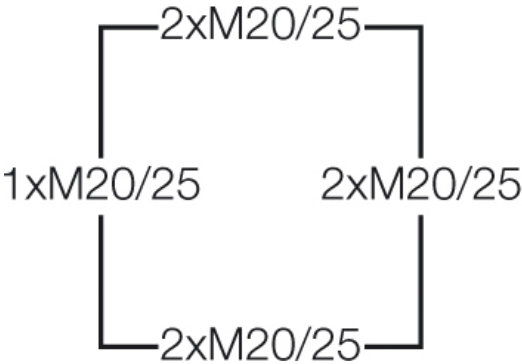
IP
69



Detailmaße



Gehäusewände



Betriebs- und Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	Geeignet für die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100-737 Zur Reduzierung von Kondenswasserbildung und Kondenswasseransammlungen siehe technische Information.
Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen	Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung ≥ 0,15 m, nach DIN EN 60529:2014-09 (IEC 60529:2013) = IP 69. Nur mit Kabeleinführungen HENSEL AKM oder ASS.
Umgebungstemperatur	Mittelwert über 24 Stunden + 55 °C Maximalwert + 70 °C Minimalwert - 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehler	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und Gesetzen Mindestanforderungen - Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: - 650 °C für Gehäuse und Leitungseinführungen - 850 °C für stromführende Teile
Brennverhalten	Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11: 960 °C UL Subject 94: V-0 schwer entflammbar selbstverlöschend
Schutzgrad gegen mechanische Beanspruchung	IK09 (10 Joule)
toxisches Verhalten	halogenfrei

"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien



KF 0400 G




IP

66/67

IP

69



silikonfrei
 "Halogenfrei" entsprechend der Prüfung an Kabeln und isolierten
 Leitungen - Korrosivität von Brandgasen - nach IEC 60754-2

Hinweis

Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten