

"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien



KF 0404 B

- 1,5-4 mm², Cu 3~

IP
66/67

IP
69



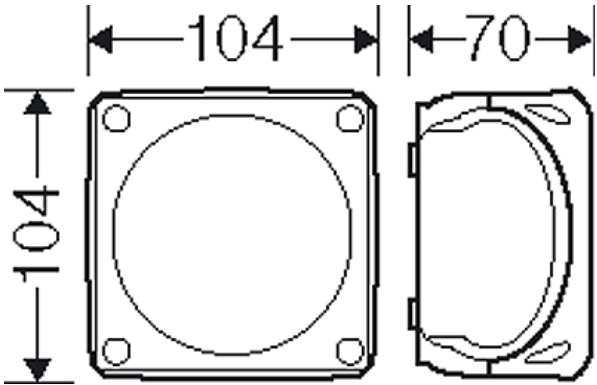



- Klemme mit 2 Klemmstellen je Pol
- 5-polig je Pol 8 x 1,5 mm² r / f, 6 x 2,5 mm² r / f, 4 x 4 mm² r / f, 2 x 6 mm² r / f
- Kabeleinführungen über Vorprägungen, ASS gesondert bestellen (siehe Leitungseinführungssysteme LES)
- "wetterfest" beständig gegen Witterungseinflüsse (UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, geschützt gegen Regenwasser, temperaturbeständig, schlagfest usw.)
- seewasserbeständig
- "offshore Anwendungen"
- Deckelverschlüsse ohne Zubehör plombierbar
- Deckelhalteband und Außenlaschen für die Wandbefestigung beigelegt
- Farbton: schwarz, RAL 9011

Bemessungsisolationsspannung	U _i = 690 V a.c./d.c.
Bemessungsstrom:	32 A
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 ≥ 0,15 m
Breite	104 mm
Höhe	104 mm
Tiefe	70 mm
Gewicht	0,17 kg
Anzugsdrehmoment Klemme:	0,7 Nm
nach Norm	IEC 60670-22
nach Norm	DNV GL - Zertifikat-Nr.: TAE00000EE

Zeichnungen

Maßzeichnung



"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien



KF 0404 B

- 1,5-4 mm², Cu 3~

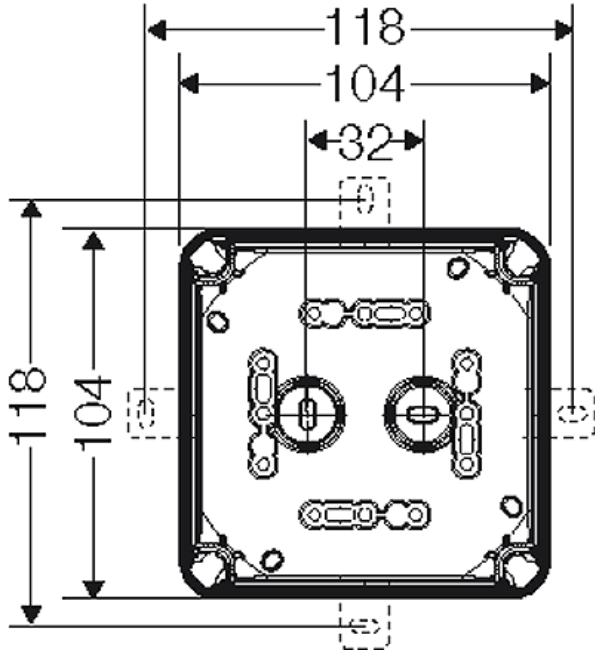
IP 66/67

IP 69

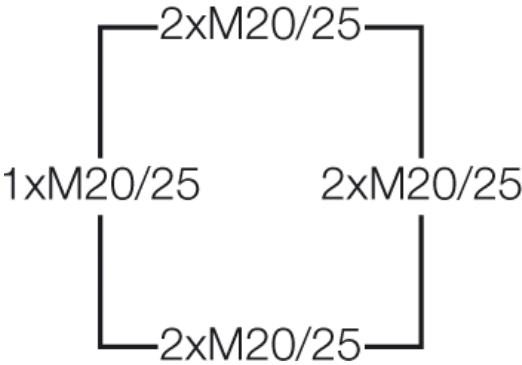





Detailmaße



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
Relative Luftfeuchte	50% bei 40 °C kurzzeitig 100% bei 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehler	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und

"wetterfest", für die ungeschützte Installation im Freien



KF 0404 B

- 1,5-4 mm², Cu 3~








	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 silikonfrei "Halogenfrei" entsprechend der Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Korrosivität von Brandgasen - nach IEC 60754-2
Hinweis	Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten