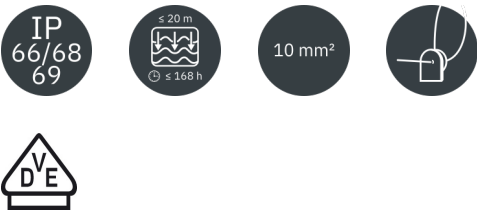




WP 1010 B



- Kabelabzweigkasten "wasserdicht"
- mit Abzweigklemme
- Abmessungen H x B x T: 130 x 180 x 77 mm
- mit metrischen Vorprägungen

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung: $U_i = 690\text{ V}$
Bemessungsstrom: $I_n = 63\text{ A}$

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussquerschnitt:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquer-schnitt min.	Leiterquer-schnitt max.	Leiterart	Leiter-form	Leitermate-rial
3	2,5 mm²	2,5 mm²	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu
2	4 mm²	10 mm²	eindräftig, mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu
1	16 mm²	16 mm²	mehrdräftig, feindräftig	rund	Cu

Anzahl Klemmstellen je Pol: 2
Anschlussart: Schraubanschluss

Aderendhülse für flexible Leiter erforderlich:	Nein
Abisolierlänge:	11 mm
Anzugsdrehmoment der Klemme:	2 Nm

LEITUNGSEINFÜHRUNGEN

Leitungseinführungen:

Anzahl der Leitungseinführungen	Art der Leitungseinführung	Größe der metrischen Vorprägung	Ort der Leitungseinführung
10	metrische Vorprägungen	M20, M25, M32	Wand

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Schnellverschluss: Öffnen und Schließen per Vierteldrehung, Verschlussstellung auf einen Blick erkennbar
Mitgeliefertes Zubehör:	Außenlaschen, Verschlussstopfen
IP-Schutzart:	IP66, IP68, IP69 IP68: Dauerhaftes Untertauchen, VDE-geprüft bis 20 m / 168 h IP69: Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung $\geq 0,15$ m
Schlagfestigkeit:	IK09
Ohne Zubehör plombierbar:	Ja
Vergießbar:	Ja
Vergussmasse mitgeliefert:	Ja

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Geeignet für die Montage im Erdreich ohne Verkehrslasten	
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: 130 mm
Breite: 180 mm
Tiefe: 77 mm
Nettogewicht: 1,75 kg

ZULASSUNGEN

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

Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
VDE	40045695

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 62000110
EAN: 4012591123644
E-Nummer Schweiz: E-No 152 195 133
Verpackungseinheit: 1
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

Haltbarkeit der Vergussmasse bis zur Verarbeitung ≥ 12 Monate bei Lagertemperatur von 5 - 50 °C
Verwendbar für Heizkabel / Heizband bis max. 70 °C Oberflächentemperatur

Enthält Vergussmasse GH 1200 und Verschlussstopfen für die zum Vergießen zu öffnende metrische Vorprägung

Bei einer Montage durch den Gehäuseboden müssen die Verschlussstopfen eingesetzt werden, damit die Vergussmasse im Gehäuse bleibt.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Kabelabzweckkästen wasserdicht nach DIN VDE V 0606-22-100 mit fest eingebauter Verbindungsklemme und metrischen Vorprägungen zum Vergießen. Geeignet für Innenräume und die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737. Für Umgebungstemperatur maximal +70 °C und minimal -25 °C, relative Luftfeuchte bis 100%. Werkstoff Temperaturbeständigkeit von -25 °C bis +90 °C, Brennverhalten nach VDE 0471, Teil 2 - Glühdrahtprüfung 960 °C, UL Subject 94 V-0. Schutzart IP 68. Bemessungsisolationsspannung: 690 V. Werkstoff: PC-GFS-Thermoplast, glasfaserverstärkt, wetterfest. Farbe: schwarz, RAL 9011. Fabrikat: HENSEL WP

Nennquerschnitt: 2,5-10 mm², 5-polige Klemme, Abmessungen HxBxT 130 x 180 x 77 mm

ZEICHNUNGEN

