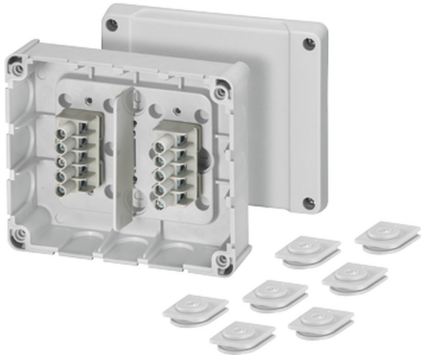
HENSEL



DP 9222

IP 54

• Kabelabzweigkasten geschützter Bereich
• mit Abzweigklemme
• Abmessungen H x B x T: 119 x 139 x 49 mm
• für Kabelkanal- und Rohrinstallation

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung: U_i = 690 V

ANSCHLUSSDATEN

Anschlussquerschnitt:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiter-form	Leitermateri-al
6	1,5 mm²	1,5 mm²	eindrähtig, mehr-drähtig	rund	Cu
4	2,5 mm²	2,5 mm²	eindrähtig, mehr-drähtig	rund	Cu
3	4 mm²	4 mm²	eindrähtig, mehr-drähtig	rund	Cu
2	6 mm²	6 mm²	eindrähtig, mehr-drähtig	rund	Cu

Anzahl Klemmstellen je Pol:	1
Anschlussart:	Schraubanschluss
Aderendhülse für flexible Leiter erforderlich:	Ja
Abisolierlänge:	11 mm

Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0

Anzugsdrehmoment der Klemme:	1,2 Nm

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Geschraubt
Mitgeliefertes Zubehör:	Verschlussstopfen
IP-Schutzart:	IP54
Schlagfestigkeit:	IK07
Ohne Zubehör plombierbar:	Nein

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:	Polystyrol
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	750 °C
UL 94:	V-2
Temperaturbeständigkeit:	-25 °C bis +70 °C
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja

ABMESSUNGEN

Höhe:	119 mm
Breite:	139 mm
Tiefe:	49 mm
Nettogewicht:	0,278 kg

ZULASSUNGEN

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

Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
VDE	40023683

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	6000042
EAN:	4012591600428
E-Nummer Schweiz:	E-No 152 095 033
Verpackungseinheit:	2
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

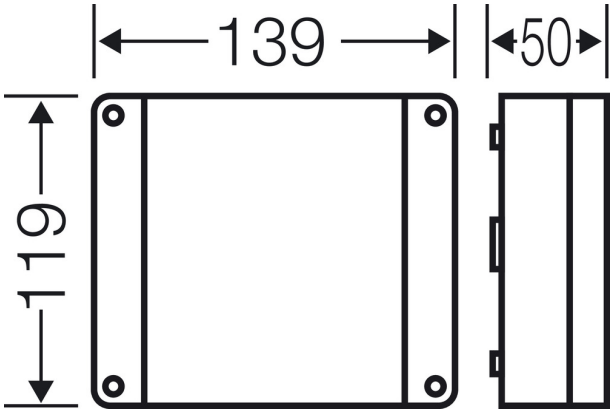
HINWEIS

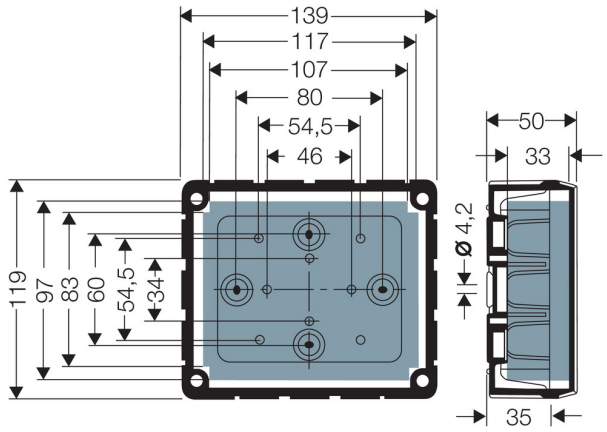
Bei Verwendung der beiliegenden Verschlussstopfen wird die angegebene Schutzart nicht verändert.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Kabelabzweigkästen nach IEC 60670-22, mit fest eingebauter Verbindungsklemme und Einschubstopfen für die Leitungseinführung. 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 54. Bemessungsisolationsspannung: 690 V, DIN VDE 0110. Werkstoff: Thermoplast, halogen- und silikonfrei. Farbe: grau, RAL 7035. Deckelbefestigungsschrauben aus Edelstahl V2A. Fabrikat: HENSEL DK. Nennquerschnitt: 2,5 mm², 2 Klemmen je 5polige, Abmessungen HxBxT 119 x 139 x 49 mm

ZEICHNUNGEN





Gustav Hensel GmbH & Co. KG * Gustav-Hensel-Str. 6 * 57368 Lennestadt * Deutschland * Telefon: +49 (0)2723/609-0