HENSEL



FK 5000

IP 55

E30

- Kabelabzweigkasten mit Funktionserhalt
- ohne Klemme
- Abmessungen H x B x T: 255 x 255 x 160 mm

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:	U_i = 400 V
Funktionserhalt:	E30 Funktionserhalt geprüft nach DIN 4102-12 in Verbindung mit funktionserhaltenden Kabeln

ANSCHLUSSDATEN

LEITUNGSEINFÜHRUNGEN

Leitungseinführungen:

Anzahl der Leitungseinführungen	Art der Leitungseinführung	Dichtbereich der Leitungseinführung	Ort der Leitungseinführung
4	elastische Dichtmembranen	0 mm - 36 mm	Wand
16	elastische Dichtmembranen	0 mm - 14 mm	Wand

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

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Deckelbefestigung:	Geschraubt
IP-Schutzart:	IP55
Schlagfestigkeit:	IK10
Untergrund Wandbefestigung:	Beton ≥ C20/25, B25 bis ≤ C50/60, B55

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:	Stahlblech, pulverbeschichtet
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Oberflächenbehandlung:	Pulverbeschichtet

ABMESSUNGEN

Höhe:	255 mm
Breite:	255 mm
Tiefe:	160 mm
Nettogewicht:	5,97 kg

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 60670-1/-22, IEC 60670-1/-22, DIN 4102-12

Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
AbZ	Z-86.1-37

Die Anwendung dieses Betriebsmittels bedarf der Zustimmung der Bau- und Aufsichtsbehörde für den Einzelfall

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

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	60001073
EAN:	4012591120629
E-Nummer Schweiz:	E-No 152 500 413
Verpackungseinheit:	1
Zolltarifnummer:	68099000
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

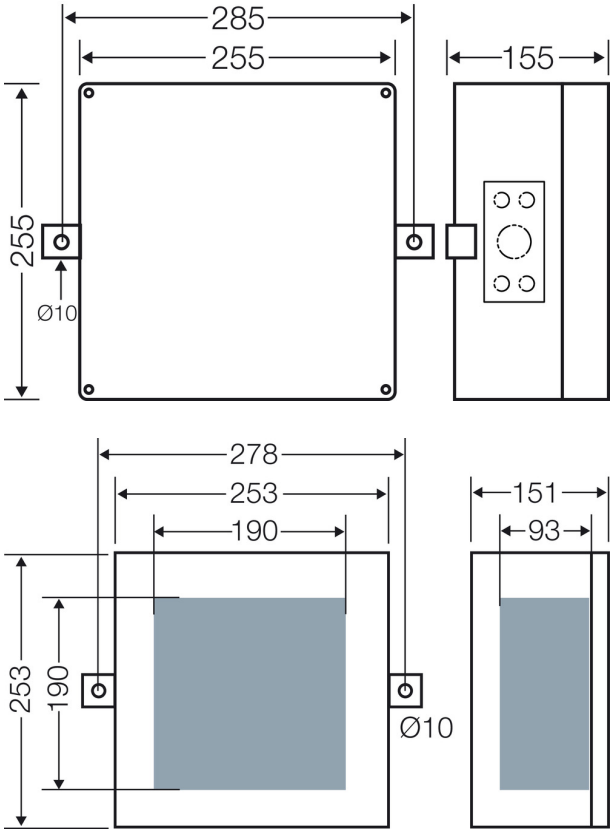
Bei Verwendung der beiliegenden Betonanker und Dichtringe in Verbindung mit der Metallmontageplatte wird die angegebene Schutzart nicht verändert.
Bei Verwendung der beiliegenden Verschlussstopfen wird die angegebene Schutzart nicht verändert.

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Kommunikations-Verteiler zum Einbau von Fernmelde-Anschlussleisten. Geprüft in Anlehnung an den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 in Verbindung mit funktionserhaltenden Kabeln, Funktionserhalt 30 Minuten, Klasse E 30, gem. allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-86.1-37. Montage mit den beigefügten Schraubankern über außenliegende Befestigungslaschen. Geeignet für Innenräume und die geschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100, Teil 737. Schutzart nach IEC 60529: IP 55, mit integrierten, elastischen Dichtmembranen für die Kabeleinführung. Bemessungspannung: 100 Va.c, Werkstoff: Stahlblech, Schutzmaßnahme: Schutzisoliert (Schutzklasse II), Farbe: RAL 2003, pastellorange, Fabrikat: HENSEL FK Leergehäuse zum Einbau von Fernmelde-Anschlussleisten FK 51xx oder FK 52xx, Abmessungen HxBxT 255 x 255 x 160 mm

ZEICHNUNGEN

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



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