HENSEL



AKM 32

- Anbau-Kabelstutzen
- für Vorprägungen M32

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

IP-Schutzart:	IP66, IP67, IP69 IP67: Kurzzeitiges Untertauchen bis 1 m / 30 min IP69: Wasserdruck max. 100 bar, Wassertemperatur max. 80 °C, Entfernung ≥ 0,15 m
Dichtbereich der Leitungseinführung:	15 mm - 21 mm
Anzugsdrehmoment der Hutmutter:	10 Nm
Anzugsdrehmoment der Gegenmutter:	10 Nm
Art der Zugentlastung:	A
Geeignet für Wandstärke:	Bis 3 mm

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Zur Reduzierung von Kondenswasserbildung und -ansammlung siehe technische Information "Kondenswasserbildung und Gegenmaßnahmen"

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

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

WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff:	Polyamid
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	960 °C
UL 94:	V-0
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +100 °C
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja
Witterungsbeständig:	Ja (beständig gegen UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung, Eis- und Seewasser, Korrosion, temperaturbeständig, schlagfest)

ABMESSUNGEN

Maximaler Durchmesser der Durchgangsbohrung:	32,3 mm
Nettogewicht:	0,029 kg
Gewindelänge:	10 mm
Schlüsselweite der Verschraubung:	36 mm
Schlüsselweite der Gegenmutter:	41 mm
Eckmaß der Verschraubung:	39,7 mm
Eckmaß der Gegenmutter:	46 mm
Gewinde:	M32 x 1.5

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 62444

Zertifikate:

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
DNV GL	TAE000041H

VERTRIEBSDATEN

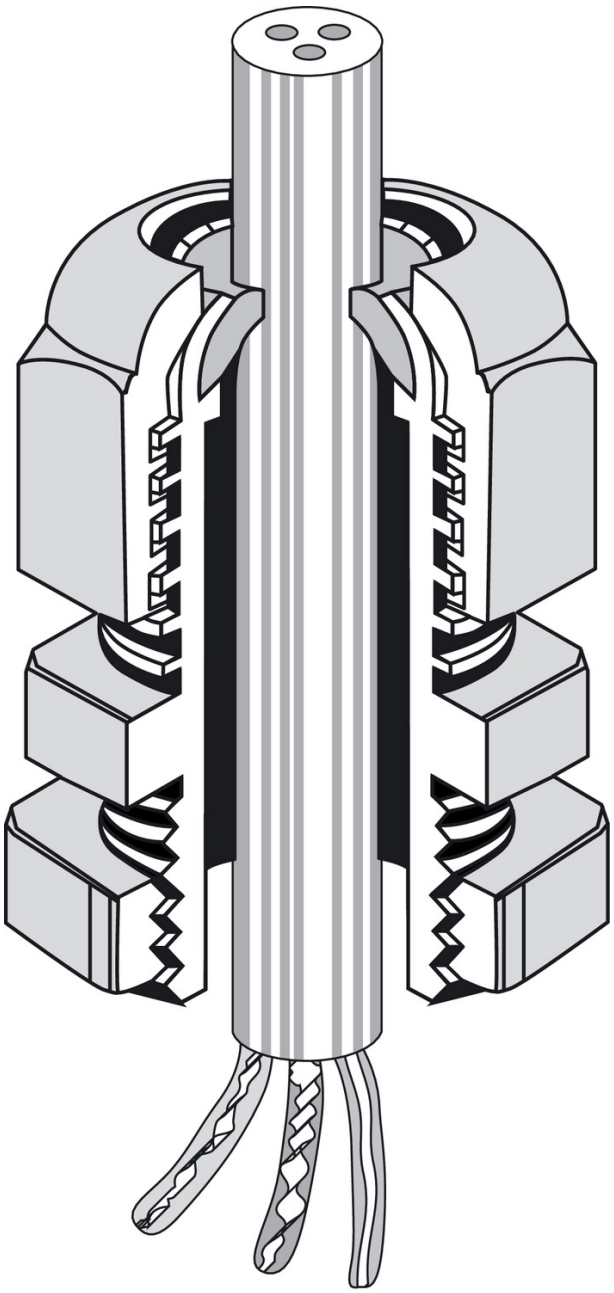
Produktnummer:	3600212
EAN:	4012591772125
E-Nummer Schweiz:	E-No 152 908 043
Verpackungseinheit:	20
Zolltarifnummer:	39269097
ETIM Klasse:	DYNAMIC: EC000441 - Cable gland ETIM-8.0: EC000441 - Cable gland ETIM-7.0: EC000441 - Cable gland ETIM-6.0: EC000441 - Cable gland ETIM-5.0: EC000441 - Cable gland ETIM-4.0: EC000441 - Cable gland

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

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Anbau-Kabelstutzen mit Zugentlastung und Gegenmutter. Glühdrahtprüfung IEC 60695-2-11 960 °C. Für Umgebungstemperatur maximal + 70 °C und minimal - 25 °C, bei relativer Luftfeuchte 50% bei 40 °C oder 100% bei 25 °C. Schutzart nach IEC 60529 IP 66 / IP 67 / IP 69, Werkstoff: PA-Polyamid, schwer entflammbar, selbstverlöschend, halogen- und silikonfrei, Farbe: grau, RAL 7035, Fabrikat: HENSEL, Typ: AKM Größe: M32, Abmessungen HxBxT 46 x 49 x 41 mm

ZEICHNUNGEN



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