



ASS 12



- Anbau-Kabelstutzen
- für Vorprägungen M12

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 $\geq 0,15$ m
Dichtbereich der Leitungseinführung:	2 mm - 5 mm
Anzugsdrehmoment der Hutmutter:	0,9 Nm
Anzugsdrehmoment der Gegenmutter:	0,9 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

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:	12,3 mm
Nettogewicht:	0,004 kg
Gewindelänge:	8 mm
Schlüsselweite der Verschraubung:	15 mm
Schlüsselweite der Gegenmutter:	17 mm
Eckmaß der Verschraubung:	16,4 mm
Eckmaß der Gegenmutter:	19 mm
Gewinde:	M12 x 1.5

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:	DIN EN 62444
Zertifikate:	

Art des Zertifikats	Zertifikatsnummer
DNV GL	TAE000041H

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	36000165
EAN:	4012591106142
E-Nummer Schweiz:	E-No 152 908 093
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

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: schwarz, RAL 9011, Fabrikat: HENSEL, Typ: ASS

Größe: M12, Abmessungen HxBxT 19 x 30 x 17 mm

ZEICHNUNGEN

