



KBS 40



- Kombi-Belüftungsstutzen
- zur Reduzierung von Kondenswasser durch Druckausgleich
- für Vorprägungen M40

ANSCHLUSSDATEN

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

IP-Schutzart:	IP66, IP67 IP67: Kurzzeitiges Untertauchen bis 1 m / 30 min
Dichtbereich der Leitungseinführung:	16 mm - 28 mm
Anzugsdrehmoment der Hutmutter:	6 Nm
Anzugsdrehmoment der Gegenmutter:	6 Nm
Art der Zugentlastung:	A
Maximales Gehäusevolumen je	16 l
Druckausgleichelement:	Damit beim Druckausgleich die Leckgrenze von 0,07 bar nicht überschritten wird
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: $\leq 50\%$ bei 40 °C, $\leq 100\%$ bei 25 °C

WERKSTOFFEIGENSCHAFTEN

Werkstoff:	Polyamid
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	960 °C
UL 94:	V-2
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +100 °C
Halogenfrei:	Ja
Silikonfrei:	Ja

ABMESSUNGEN

Maximaler Durchmesser der Durchgangsbohrung:	40,5 mm
Nettogewicht:	0,079 kg
Gewindelänge:	12 mm
Schlüsselweite der Verschraubung:	46 mm
Schlüsselweite der Gegenmutter:	50 mm
Eckmaß der Verschraubung:	50,5 mm
Eckmaß der Gegenmutter:	54,1 mm
Gewinde:	M40 x 1.5

ZULASSUNGEN

Normenkonformität: DIN EN 62444, IEC 62444

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer:	36001024
EAN:	4012591118626
Verpackungseinheit:	2
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

Kombi-Belüftungsstutzen mit Zugentlastung und Gegenmutter, zur Reduzierung von Kondenswasser. 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,
Werkstoff: PA-Polyamid, schwer entflammbar, selbstverlöschend, halogen- und silikonfrei, Farbe: schwarz,
RAL 9005, Fabrikat: HENSEL, Typ: KBS
Größe: M40

ZEICHNUNGEN

