Kabelverschraubung mit Druckausgleich



Kabelverschraubung (M16 IP68) mit Druckausgleich über eingebaute Membran

BESCHREIBUNG

For enclosures (IP66/IP67) for operation in environments with changing temperature conditions (e.g. outdoors), to avoid condensation inside the enclosure. (e.g. housing 417530, 417533)
Mode of action:
A built-in membrane (waterproof but air-permeable) creates a pressure balance between the inside of the housing and the environment. The reason for the pressure difference is a temperature difference between the housing and the environment (e.g. sunlight, cooling in rain, cooling at night, etc.). The difference in pressure and temperature is the cause of condensation in the enclosure.

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Material Kabelverschraubung:	Polyamid
Material Membrane:	ePTFE
Material Dichtung:	EPDM
Glühdrahtprüfung:	750°C
Temperaturbereich:	-40 bis 100°C
Schutzart:	IP68, IP69
Ø Anschlussgewinde D:	M16
Länge anschlussgewinde L:	9 mm
Ø Kabel:	4,5 - 10 mm
Schlüsselweite SW:	20 mm
Install. Drehmoment Stutzen:	3,5 Nm
Install. Drehmoment Hutmutter:	1,5 Nm
Gesamtlänge TL:	37 - 43mm
Farber:	ähnlich RAL 7035

VERSIONEN

Artikelnr.	Produkt	VE
417534	Kabelverschraubung M16 IP68	1 Stk.