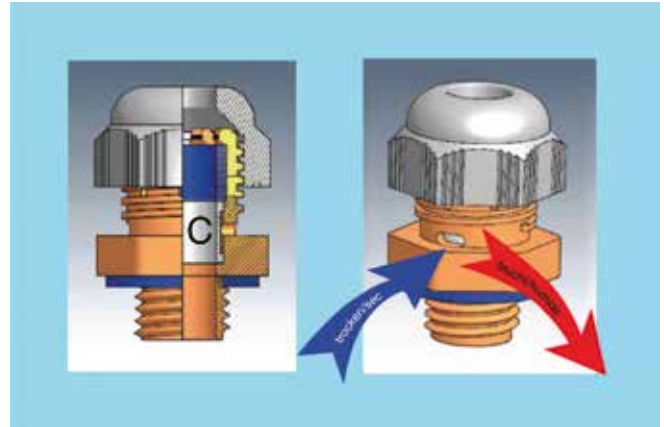




VOLLFIT DAV

Druckausgleichverschraubung aus Polyamid und Messing

Presse-étoupe de compensation de pression d'air en polyamide et laiton



Anwendung

Temperaturunterschiede durch Umgebungsbedingungen und Eigenerwärmung aufgrund der eingebauten Elektronik können in dichten Gehäusen (>IP65), zu Kondenswasserbildung führen. Die Vollfit Druckausgleichs Verschraubung DAV sind mit einer semipermeablen Filter (C) versehen. Diese lässt das Gehäuse ‚atmen‘ und Luft kann aus- und einströmen. Der hydrophobe Filter verhindert, dass Feuchtigkeit oder Wasser in das Gehäuse gelangt. Die hohe Zugentlastung sowie der Schutz gegen Schmutz und Wasser bleiben erhalten.

Application

La condensation se forme dans un boîtier (>IP65) lorsqu'il y a des différences de température parce que l'humidité ne peut s'évacuer. Le raccord de compensation DAV est doté d'une membrane semi-perméable. Cette membrane auto-respirante permet à l'air humide de s'échapper. Le film hydrophobe empêche l'humidité et l'eau de pénétrer dans le boîtier. La résistance à la saleté et à l'eau est maintenue.

Material:

Körper: Polyamid 6 / Messing (MS58), vernickelt
Membrane: PTFE
Dichtung: CR
Temperaturbereich: -20°C...+80°C
Schutzart: IP 66/67/69K

Matière:

Corps: Polyamid 6 / Laiton nickelé (MS58)
Membrane: PTFE
Joint: CR
Plage de températures: -20°C...+80°C
Type de protection: IP 66/67/69K

Art.-Nr. lichtgrau no. art. gris-clair	M-Grösse grandeur M	Klemmbereich Plage de serrage	Gewindelänge Longueur du filetage	Schlüsselweite Ouverture de clé	VE UE Stk./pcs.
RAL 7035		F mm	mm	SW mm	
Polyamid 6 DAV-P		Polyamide 6 DAV-P			
04 0308 1232	12 x 1,5	4 - 8	8.0	19	50
04 0308 1632	16 x 1,5	4 - 8	10.0	19	50
04 0308 2032	20 x 1,5	6 - 12	10.0	24	50
Messing DAV-MS		Laiton nickelé DAV-MS			
04 0308 1200	12 x 1,5	4 - 8	8.0	17	50
04 0308 1600	16 x 1,5	4 - 8	7.0	17	50
04 0308 2000	20 x 1,5	6 - 12	8.0	22	50