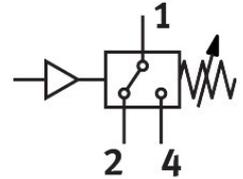


# Vacuostat VPEV-W-S-LED-GH

Code article: 152617

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Certification	RCM Mark
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Pression relative
Méthode de mesure	Convertisseur de pression pneumo-électrique
Plage de mesure de la pression	-0.8 bar...-0.25 bar
Pression de service	-1 bar...0 bar
Pression de surcharge max.	8 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:...]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié possible (requis pour la suite du fonctionnement)
Température du fluide	0 °C...60 °C
Température ambiante	0 °C...60 °C
Fonction des éléments de commutation	Inverseur
Hystérésis	0.08 bar...0.25 bar
Fréquence de commutation max.	3 Hz
Courant de sortie max.	2500 mA
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Raccord électrique 1, type de raccord	Connecteur mâle
Raccord électrique 1, connectique	M8x1 codage A selon EN 61076-2-104 Diamètre 8 mm, codage A selon EN 61076-2-104
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	4
Raccord électrique 1, type de fixation	Verrouillage par enclenchement Verrouillage par vis non orientable
Connexion électrique 1, type de fixation compatible	Compatible avec le verrouillage par encliquetage Compatible avec le verrouillage à vis pivotant
Mode de fixation	avec trou débouchant avec rail DIN Au choix :

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Position de montage	Indifférente
Raccord pneumatique	M5
Poids du produit	56 g
Matériau du boîtier	PA PET POM
Matériau diaphragme	NBR
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Plage de réglage des valeurs de seuil	-0.8 bar...-0.25 bar
Degré de protection	IP65
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III