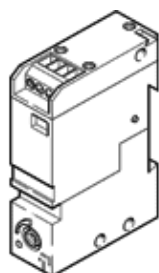


vacuostat VPEV-W-KL-LED-GH

N° de pièce: 152619

FESTO

pour montage sur rail G ou H.



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Agrément	RCM Mark
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Note sur la matière	Conforme RoHS
Grandeur mesurée	Pression relative
Méthode de mesure	Convertisseur pneumo-électrique
Plage de mesure de pression	-0,8 ... -0,25 bar
Pression de service	-1 ... 0 bar
Plage de surcharge	8 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Température du fluide	0 ... 60 °C
Température ambiante	0 ... 60 °C
Fonction d'élément de commutation	Inverseur
Hystérésis	0,08 ... 0,25 bar
Fréquence de commutation max.	3 Hz
Courant de sortie max.	2.500 mA
Plage de tension de service CC	10 ... 30 V
Connexion électrique	à 4 pôles Borne à vis
Mode de fixation	à trou débouchant à rail symétrique au choix :
Position de montage	indifférent
Raccord pneumatique	M5
Poids du produit	56 g
Matériau corps	PA PET POM
Matériau diaphragme	NBR
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Plage de réglage seuils	-0,8 ... -0,25 bar
Degré de protection	IP20
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III