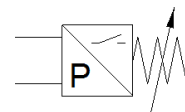
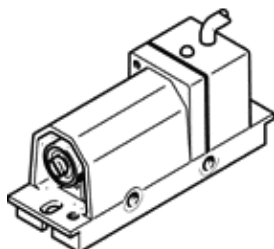


# convertisseur PE PEN-M5

N° de pièce: 8625

FESTO

Convertisseur pneumo-électrique, avec manocontact, contact à vide et manocontact différentiel sur embase 2n.



## 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 différentielle Pression relative
Méthode de mesure	Contact pneumo-électrique à pression différentielle
Pression de service MPa	-0,1 ... 0,8 MPa
Pression de service	-1 ... 8 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Température du fluide	-20 ... 60 °C
Température ambiante	-20 ... 60 °C
Sortie TOR	PNP
Fonction d'élément de commutation	Normalement ouvert
Fréquence de commutation max.	70 Hz
Courant de sortie max.	350 mA
Résistance aux courts-circuits	oui
Plage de tension de service CC	12 ... 30 V
Connexion électrique	à 3 conducteurs Câble Extrémité ouverte
Longueur de câble	2,5 m
Matériau gaine du câble	PUR
Mode de fixation	sur cadre de montage 2n à trou débouchant au choix :
Position de montage	indifférent
Raccord pneumatique	M5
Poids du produit	240 g
Matériau corps	Zinc moulé sous pression
Matériau bague d'étanchéité	NBR
Témoin d'état de commutation	LED jaune
Plage de réglage seuils	-0,8 ... 8 bar
Degré de protection	IP67
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L