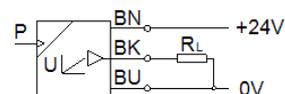
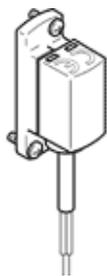


transmetteur de pression

SPTE-P10R-F-V-2.5K

N° de pièce: 571488

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Agrément	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
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
Symbole KC	KC-EMV
Note sur la matière	Conforme RoHS
Grandeur mesurée	Pression relative
Méthode de mesure	Capteur de pression piézorésistif
Plage de mesure de la pression valeur initiale	0 bar
Plage de mesure de la pression valeur finale	10 bar
Plage de surcharge	15 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
Température du fluide	0 ... 50 °C
Température ambiante	0 ... 50 °C
Précision pleine échelle	3 %FS
Reproductibilité en ± %FS	0,3 %FS
Coefficient de température en ± %FS/K	0,05 %FS/K
Sortie analogique	0 - 10 V
Temps de montée	1 ms
Résistance de charge min. sortie en tension	15 kOhm
Résistance aux courts-circuits	pour toutes les connexions électriques
Plage de tension de service CC	18 ... 30 V
Protection contre les inversions de polarité	pour toutes les connexions électriques
Connexion électrique	à 3 conducteurs Câble Extrémité ouverte
Longueur de câble	2,5 m
Mode de fixation	Avec trou traversant et vis
Position de montage	indifférent
Raccord pneumatique	Flasque
Poids du produit	35 g
Matériau corps	renforcé PA
Matériau bague d'étanchéité	NBR
Degré de protection	IP40
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens