

Transmetteur de pression SPTW-P2R-G14-VD-M12 - Festo 8000111

Réf. article FES-8000111

Fabricant Festo

EAN 4052568256067

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée.

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier	90262020
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Poids	0.19 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	Edelstahl



NORMES & CONFORMITÉ

ISO8573-1:2010 EN 60947-5-2

DESCRIPTION

Composant pneumatique Festo pour l'automatisation industrielle et les applications d'air comprimé, en qualité éprouvée. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Homologation	marque RCM c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive CEM de l'UE
Information sur les matériaux	contient des substances renfermant des LABS conforme RoHS
Grandeur mesurée	pression relative
Procédé de mesure	capteur de pression piézorésistif
Plage de mesure de pression valeur initiale [bar]	0
Plage de mesure de pression valeur finale [bar]	2
Plage de surcharge [bar]	4
Fluide de service	air comprimé selon ISO8573-1:2010 [-:-:-] fluides liquides fluides gazeux

Température du fluide [°C]	0 à 80
Température ambiante [°C]	0 à 80
Précision FS [%FS]	1
Précision de répétition en $\pm$ %FS [%FS]	0,1
Sortie analogique	0,1 - 10 V
Erreur de linéarité en $\pm$ %FS [%FS]	0,5
Résistance aux courts-circuits	ja
Plage de tension de service DC [V]	14 à 30
Protection contre l'inversion de polarité	pour tension de service
Raccordement électrique	M12x1 4 pôles selon EN 60947-5-2 forme ronde connecteur mâle
Matériau du boîtier de connecteur	PA
Type de fixation	avec filetage femelle avec accessoires au choix :
Position de montage	indifférente
Raccordement pneumatique	G1/4
Poids du produit [g]	80
Matériau du boîtier	PA Acier inoxydable fortement allié VMQ (silicone)
Matériaux en contact avec le fluide	acier inoxydable fortement allié
Indice de protection	IP67
Classe de résistance à la corrosion KBK	4 - sollicitation à la corrosion particulièrement forte