Capteur universel **PS036**

Information générale

PWS25420261105

Le capteur de pesage en traction et compression PS036 de type S est un capteur robuste soumis à un traitement anticorrosion pouvant être appliqué dans différents environnements industriels: pesage de charges suspendues, installations de production de ciment et de goudron, mesure des efforts et dynamomètres.



Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Caractéristiques techniques

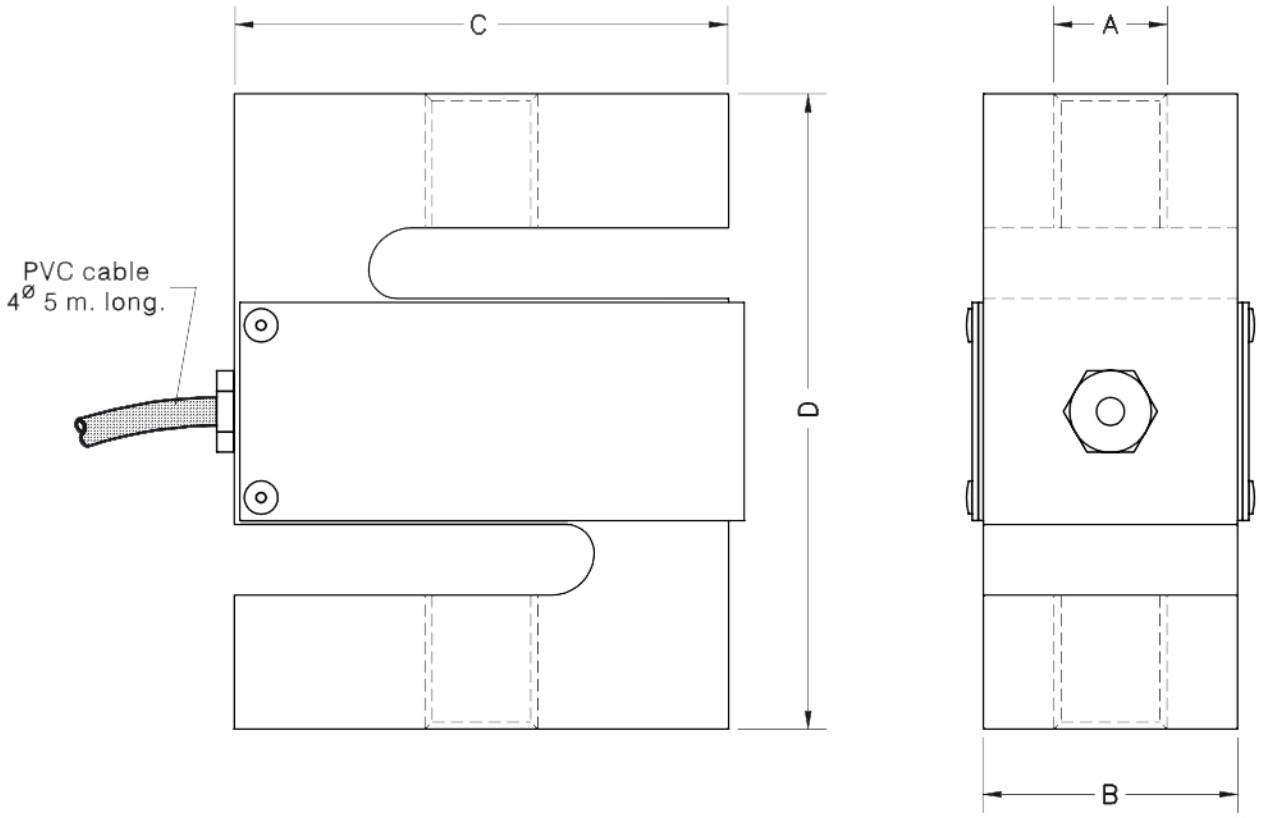
PWS25420261105

Débit nominal (DN):	50, 100, 250, 500, 1000, 2500 Kg
Erreur combinée:	< ±0.017 % pleine échelle
Répétabilité:	< ±0,015 % pleine échelle
Creep (30 Minutes):	< ±0.016 % pleine échelle
Surcharge de sécurité:	300 % DN
Classe de précision:	3000 OIML
Flexion:	0.3 - 0.5 mm
Température compensé:	-10 ÷ +40 °C
Température de fonctionnement:	-30 ÷ +70 °C
Effet de la température sur zéro:	< ±0,01 % pleine échelle/5°K
Sortie nominale SN:	2 mV/V ±0,1 %
Résistance d'isolation:	> 5000 MOhm
Impédance d'entrée:	400 ±20 Ohm
Tension d'entrée maximale:	15 V
Tension d'entrée nominale:	10 V
Impédance de sortie:	350 ±3 Ohm
Effet de la température sur la sortie nominale:	< ±0,006 % pleine échelle/5°K

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963

Capteur universel **PS036**



CAPACITY	A	B	C	D	TRANSPORT WEIGHT
50÷100kg	M8x1.25	15	50.8	63.5	0.4kg
250÷500÷1000kg	M12x1.25	19	50.8	76.2	0.6kg
2500kg	M20x1.5	25.4	76.2	108	1.3kg

Electrical Connection	
+IN	Green
+OUT	Red
-IN	Black
-OUT	White
Shield	

Toutes les données indiquées peuvent être modifiées sans préavis.
Toutes les mesures indiquées sont exprimées en millimètres (mm).

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Milan, Italie
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/fr
Systèmes de Pesage Électronique Industrielle depuis 1963