Capteur BLH Nobel **KIS-11**

disponible avec certification • ATEX • OIML • IECEx

Information générale

PWS2420261114

Le capteur de pesage BLH NOBEL KIS-11 est extrêmement précis et robuste, résiste à des forces latérales très élevées et est facile à installer. Le capteur KIS-11 a un point de chargement mobile et un câble blindé à 4 fils de 10 mètres Le capteur de force KIS-11 est utilisé dans les systèmes de dosage, de mélange et de fusion, dans les processus de pesée complexes, dans la pesée de réacteurs et dans les systèmes de mesure de force précis. Le capteur BLH NOBEL KIS-9 est disponible sur demande pour les températures extrêmes à partir de - 40 à + 100 °C.



Produits connexes suggérés

Un système de pesage très performant doit être précis, parfaitement calibré et entretenu. Pour améliorer les performances du capteur de pesage et optimiser son fonctionnement, les produits suivants peuvent être nécessaires :

Transmetteur de poids UWT 6008

Transmetteur de poids DAT 1400

Indicateur de poids MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Boîtes de raccordement CGS4-C

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

Caractéristiques techniques

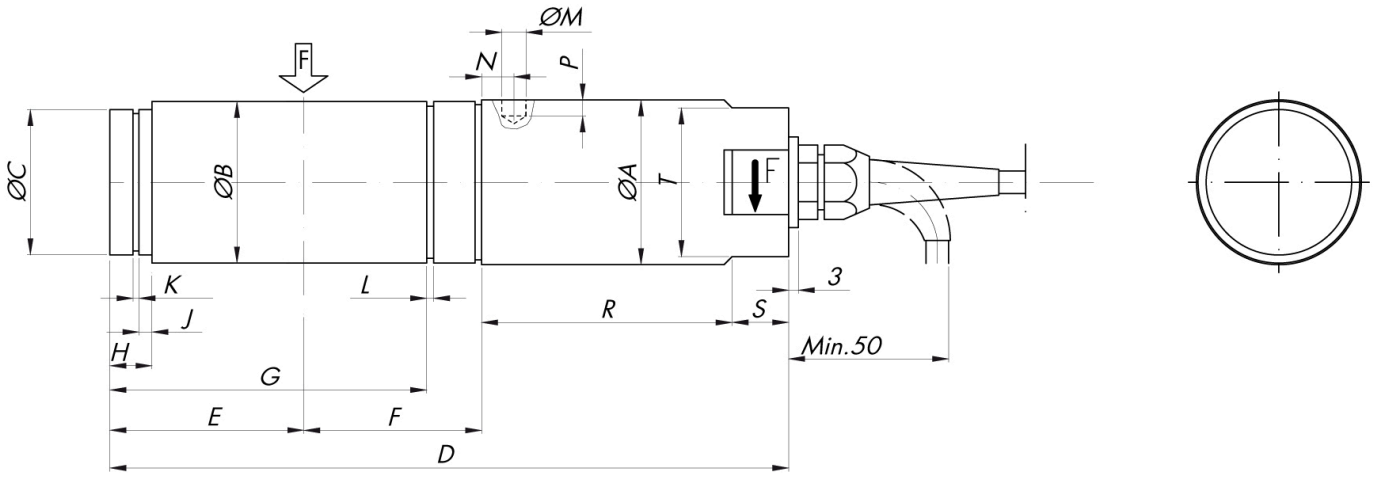
PWS2420261114

Débit nominal DN:	50 kN
Erreur combinée:	±0.02 % SN
Répétabilité:	0.01 % SN
Creep (30 Minutes):	±0.04 % DN
Surcharge de sécurité:	100 % DN
Surcharge maximale:	200 % DN
Surcharge laterale de sécurité:	100 % DN
Surcharge latérale maximale:	200 % DN
Matériel:	Acier inoxydable
Degré de protection:	IP67
Température de fonctionnement:	-40 ÷ +80 (+100 optional) °C
Effet de la température sur zéro:	±0.0014 % SN/°C
Effet de la température sur la sortie:	±0.0010 % sortie/°C
Sortie nominale SN:	1.020 mV/V ±0.1 %
Solde de points nul:	±1 % SN
Résistance d'isolation:	> 4 G Ohm
Résistance d'entrée:	350 ±3 Ohm
Résistance de sortie:	350 ±0.5 Ohm
Alimentation recommandée:	5 Vdc/ac
Tension d'alimentation maximale:	18 Vdc/ca
Matériel (accessoires de montage):	Acier chromate jaune

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

Capteur BLH Nobel **KIS-11**

disponible avec certification • ATEX • OIML • IECEx



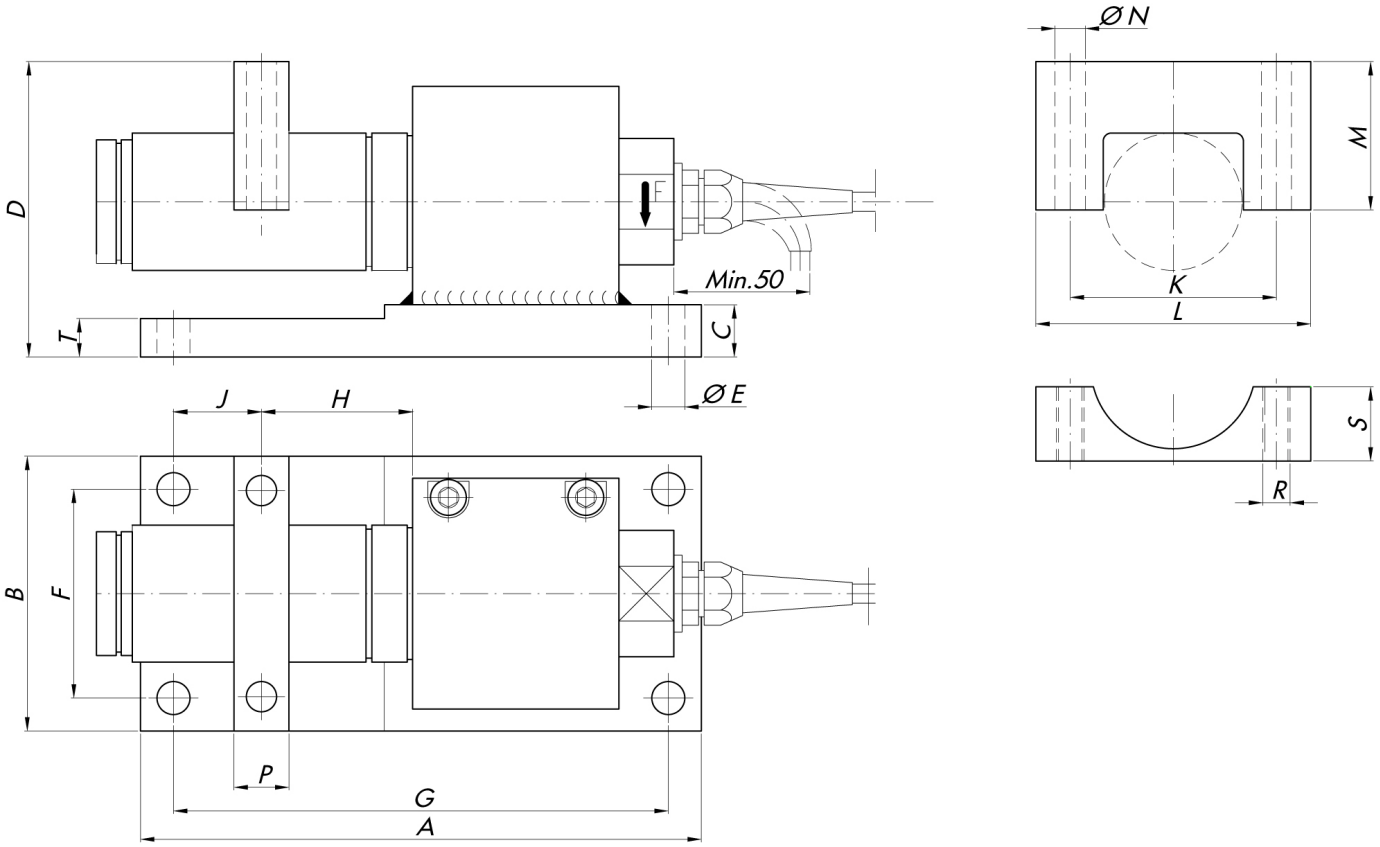
RANGE kN	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	J	K	L	ØM	N	P	R	S	T
50	77	75	70	291	93	65	141.3	12	5	2.65	2.65	9.1	14	7	110	20	60
100	92	90	82	315	107	65	155.4	15	6	2.65	3.15	12.6	17	8	120	20	70
125	92	90	82	315	107	65	155.4	15	6	2.65	3.15	12.6	17	8	120	20	70
200	101	100	90	346	128	65	175.8	15	6	3.15	3.15	15.7	19	8.5	130	20	80

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 BLH Nobel **KIS-11**

disponible avec certification • ATEX • OIML • IECEx



RANGE kN	A	B	C	D	ØE	F	G	H	J	K	L	M	ØN	P	T	R	S
50	280	150	30	152	16	115	245	65	45.5	115	150	72	18	30	30	M16	43
100	310	170	40	173	22	130	270	65	63	126	160	85	22	40	26	M20	50
125	310	170	40	173	22	130	270	65	63	126	160	85	22	40	26	M20	50
200	340	180	50	199	25	140	300	65	71	146	190	95	25	50	32	M24	56

RANGE kN	K	L	M	ØN	R	S	P
50	125	160	84.5	18	M16	33	30
100	150	190	92.5	22	M20	46	40
125	150	190	92.5	22	M20	46	40
200	175	220	105	26	M24	56	53

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

* Teflon lined yoke

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