

Informacion general

PWS3420260210

La celda de carga BLH NOBEL KOSD40 es adecuada para medir la fuerza. La celda de carga BLH NOBEL KOSD40 es fácil de instalar y mantener gracias a su forma cilíndrica. La celda de carga KOSD40 se usa para plataformas marinas, grúas, galgas extensiométricas y monitoreo de nivel. La celda de carga BLH NOBEL KOSD40 también está disponible para temperaturas de - 40 a + 100 ° C.



Productos relacionados sugeridos

Un sistema de pesaje de alto rendimiento debe ser preciso, perfectamente calibrado y mantenido. Para mejorar el rendimiento de la celda y optimizar su funcionamiento, es posible que necesites los siguientes productos:

Transmisor de Peso [UWT 6008](#)

Transmisor de Peso [DAT 1400](#)

Indicador de Peso [MCT 1302](#)

Tester 1008 [TESTER 1008](#)

Caja de Conexión [CGS4-C](#)

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Datos técnicos

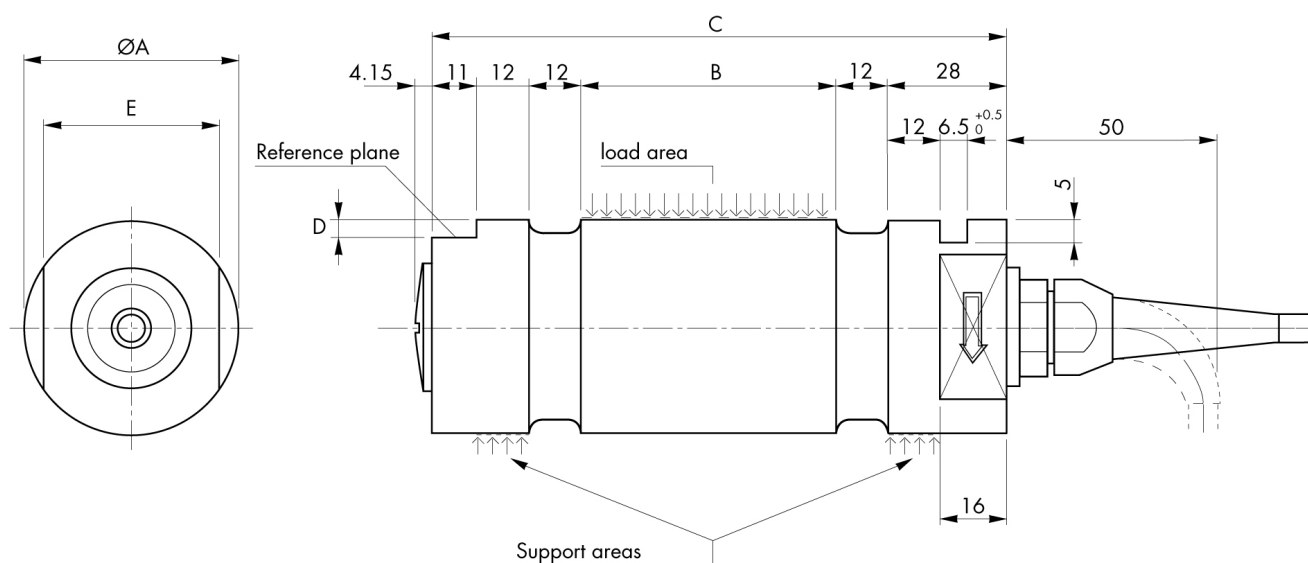
PWS3420260210

Capacidad nominal CN:	10, 20, 50, 100, 200 kN
Error combinado:	±0.5 % PN
Repetibilidad:	0.25 % PN
Sobrecarga de seguridad:	100 % CN
Sobrecarga máxima:	200 % CN
Sobrecarga lateral de seguridad:	100 % CN
Sobrecarga lateral máxima:	200 % CN
Material:	Acero inoxidable
Grado de protección:	IP67
Temperatura de funcionamiento:	-40 ÷ +80 (+100 optional)°C
Efecto de la temperatura en cero:	±0.04 % PN/°C
Efecto de la temperatura en la salida:	±0.04 % salida/°C
Potencia nominal PN:	±1 mV/V
Saldo cero:	±5 % PN
Resistencia de aislamiento:	> 4 G Ohm
Resistencia de entrada:	350 ±5 Ohm
Resistencia de salida:	350 ±5 Ohm
Fuente de alimentación recomendada:	10 Vdc/ac
Tensión de alimentación máxima:	18 Vdc/ac
Tolerancia de lo shunt de calibración:	±1 %

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).

Célula de Carga BLH Nobel **KOSD40**

disponible con certificación • EAC • ATEX • IECEx • SIL



RANGE kN	$\varnothing A$	B	C	D	E
10-20-50	40 f8	35	110	4	32
100	50 f8	60	135	5	40
200	70 f8	60	135	5	60

Todos los datos indicados pueden variar sin preaviso.
Todas las medidas se expresan en milímetros (mm).