BLH Nobel Wägezelle **KOSD40**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • ATEX • IECEx • SIL

Allgemeine Informationen

PWS3420240315

Die Wägezelle BLH NOBEL KOSD40 ist geeignet für Kraftmessung. Die BHL NOBEL KOSD40 Wägezelle ist dank ihrer zylindrischen Form einfach zu installieren und beizubehalten. Die Wägezelle BLH NOBEL KOSD40 wird für Offshore-Plattformen, Kräne, Spannungsmessungen und Füllstandsüberwachung eingesetzt. Die Wägezelle BLH NOBEL KOSD40 ist auch für extreme Temperaturen von - 40 bis + 100 ° C erhältlich.



Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfältiges leistungsfähiges Wägesystem muss perfekt kalibriert und gewartet werden. Um die Leistungen der Wägezelle zu verbessern und ihren Betrieb zu optimieren, könnten Sie die folgenden Produkte benötigen:

Messverstärker UWT 6008

Messverstärker DAT 1400

Gewichtsanzeige MCT 1302

Tester 1008 TESTER 1008

Anschlussbox CGS4-C

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

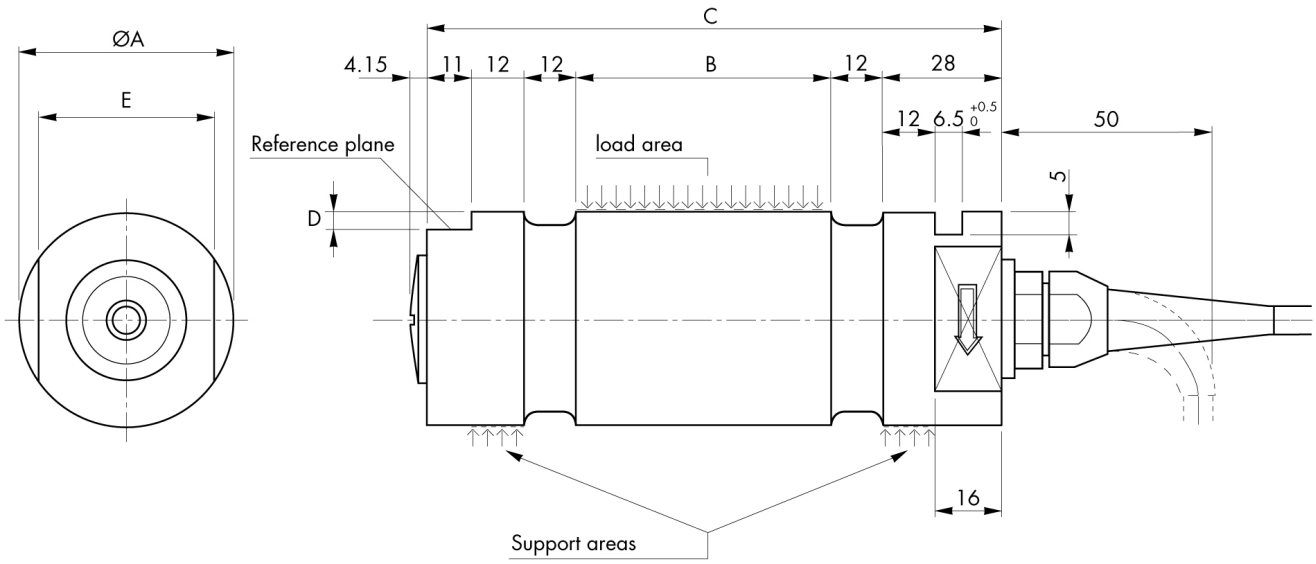
PWS3420240315

Nennlasten:	10, 20, 50, 100, 200 kN
Kombinierter Fehler:	±0.5 % Nennleistung
Wiederholgenauigkeit:	0.25 % Nennleistung
Sichere Überlastung:	100 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	200 % Nennlasten
Sichere Seitenlast:	100 % Nennlasten
Maximale seitliche Überlastung:	200 % Nennlasten
Material:	Rostfreier Stahl
Stärke des Schutzes:	IP67
Betriebstemperatur:	-40 ÷ +80 (+100 optional)°C
Einfluss der Temperatur auf Null:	±0.04 % Nennleistung/°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	±0.04 % Ausgang/°C
Nennleistung:	±1 mV/V
Null Balance:	±5 % Nennleistung
Isolationswiderstand:	> 4 G Ohm
Eingangswiderstand:	350 ±5 Ohm
Ausgangswiderstand:	350 ±5 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	10 Vdc/ac
Maximale Versorgungsspannung:	18 Vdc/ac
Toleranz der Shunt-Kalibrierungswerte:	±1 %

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

BLH Nobel Wägezelle **KOSD40**

verfügbar mit Zertifizierung • EAC • ATEX • IECEx • SIL



RANGE kN	ØA	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

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

PAVONE SISTEMI S.R.L.
Via Tiberio Bianchi 11/13/15, 20863 Concorezzo (MB), Mailand, Italien
T (+39) 039 9162656 **F** (+39) 039 9162675 **W** pavonesistemi.com/de
Industrielle elektronische Wägesysteme seit 1963