

Allgemeine Informationen

PWS220241015

Die Drucklast Wägezelle CC3 wurde entwickelt, um die Anforderungen einer breiten Palette industrieller Wägetechnik zu erfüllen. Sie verfügt über eine hervorragende Genauigkeit und Robustheit dank der Edelstahlkonstruktion, die eine maximale Widerstandsfähigkeit gegen Stöße und Überlastungen garantiert. Die Wägezelle CC3 kann angepasst werden, und einige Optionen können hinzugefügt werden; z.B. es gibt eine CC3 Version für hohe Temperaturen oder ATEX und EAC zertifizierte Versione.



Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfälliges 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](#)

Montagezubehör [DE MOUNTING KIT](#)

Tester 1008 [TESTER 1008](#)

Anschlussbox [CGS4-C](#)

Doppel Scherstab Wägezelle [DDR](#)

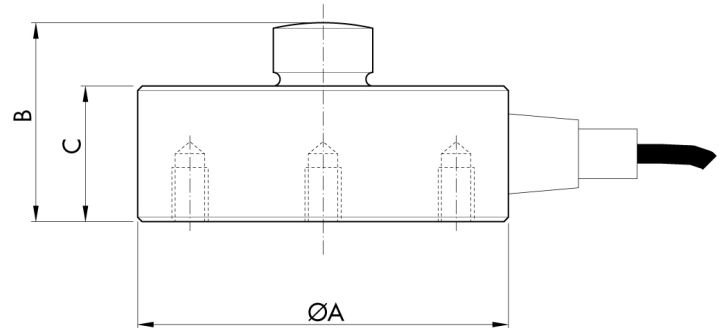
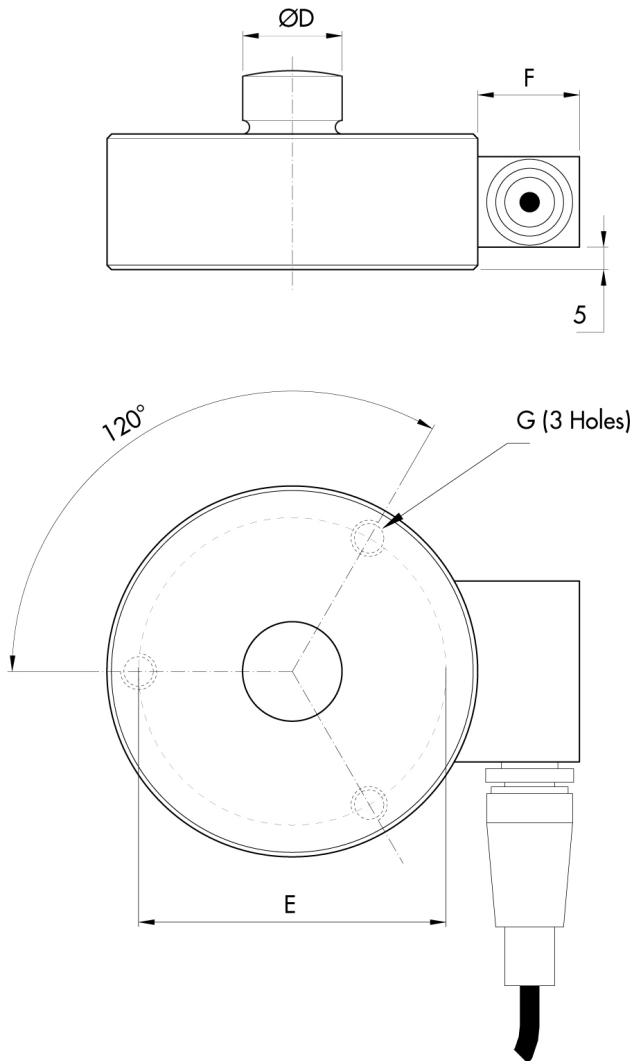
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

PWS220241015

Nennlasten:	0.25 ÷ 10, 15, 20, 25, 35, 50, 100, 200 t
Kombinierter Fehler:	< ± 0.05 % Nennlasten
Wiederholgenauigkeit:	< ±0.03 % Nennleistung
Creep (20 Minuten):	±0.03 % Nennleistung
Sichere Überlastung:	150 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	300 % Nennlasten
Material:	Rostfreier Stahl
Stärke des Schutzes:	IP68
Kompensierte Temperatur:	-10 ÷ +40 °C
Betriebstemperatur:	-20 ÷ +70 °C
Einfluss der Temperatur auf Null:	0.003 % Nennlasten/°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	0.002 % Ausgang/°C
Nennleistung:	2 mV/V ±0.1 %
Null Balance:	< ± 1 % Nennleistung
Isolationswiderstand:	> 2000 MOhm
Eingangswiderstand:	700 ÷ 710 Ohm
Ausgangswiderstand:	700 ÷ 705 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	5 ÷ 15 Vdc/Vac

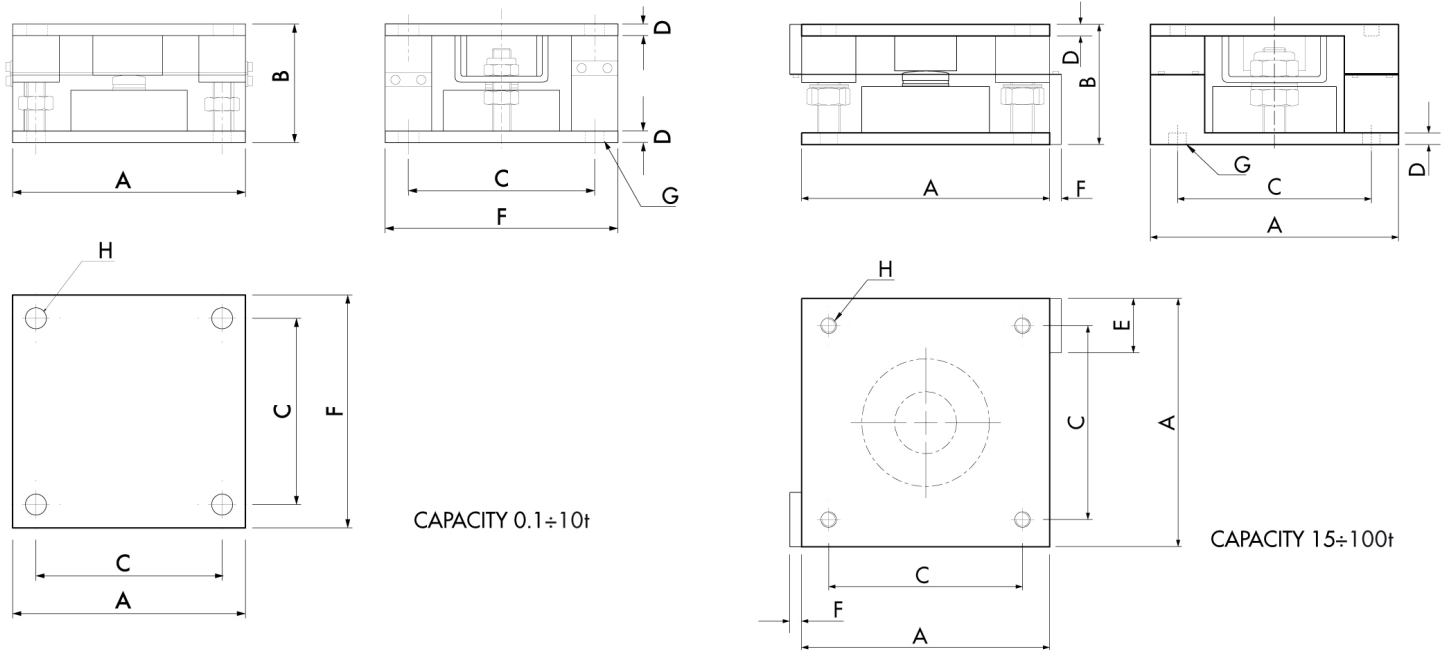
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



CAPACITY	$\varnothing A$	B	C	$\varnothing D$	$\varnothing E$	F	G
0.1÷10t	82	44	32	22	70	22	M8x15
15÷25t	100	48	35	28	80	22	M10x15
35t	126	54	40	35	105	22	M12x20
50÷100t	160	85	60	60	130	25	M16x20

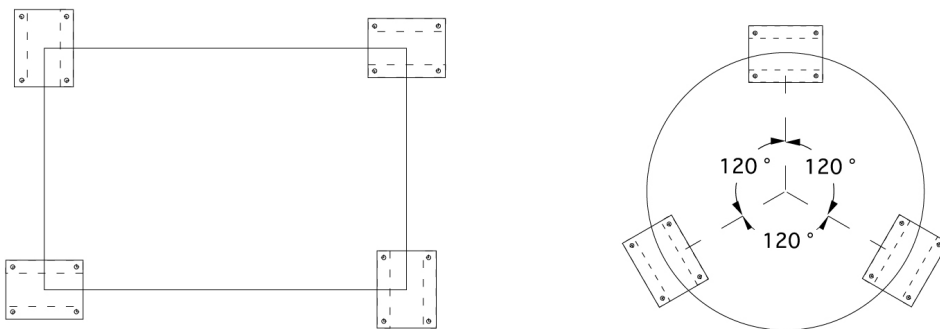
Electrical Connections	
+Excitation	Red
-Excitation	Black
+Signal	Green
-Signal	White
Shield	Cable Shield

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



CAPACITY 0.1÷10t

CAPACITY 15÷100t



CAPACITY	A	B	C	D	E	F	G	H
0.1÷10t	175	95	115	10	-	150	14	M12
15÷25t	200	102	160	10	35	12	17	M12
35t	250	132	185	12.5	61	12	20	M18
50÷100t	320	155	250	15	70	15	23	M20

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