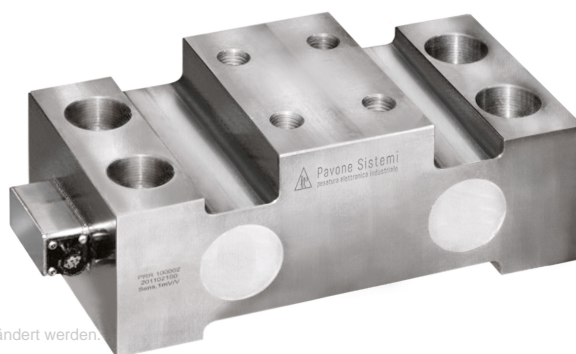


Technische Daten

PWS13520241005

Die PRR HT-Wägezelle wurde aus Edelstahl gebaut und ist mit einem wasserdichten Schutz für den Einsatz unter schwierigen Umgebungsbedingungen mit hohen Temperaturen ausgestattet. Sie kann auf Anfrage angepasst werden. Die PRR HT-Wägezelle hat ein niedriges Profil und ist für raue Umgebungen geeignet. Die PRR HT-Zelle zeichnet sich durch hervorragende Linearität und Präzision aus, ist unempfindlich gegen seitliche Belastungen und hält Überlastungen von bis zu 500% stand. Die Wägezelle PRR HT ist im Eisen- und Stahlsektor weit verbreitet.

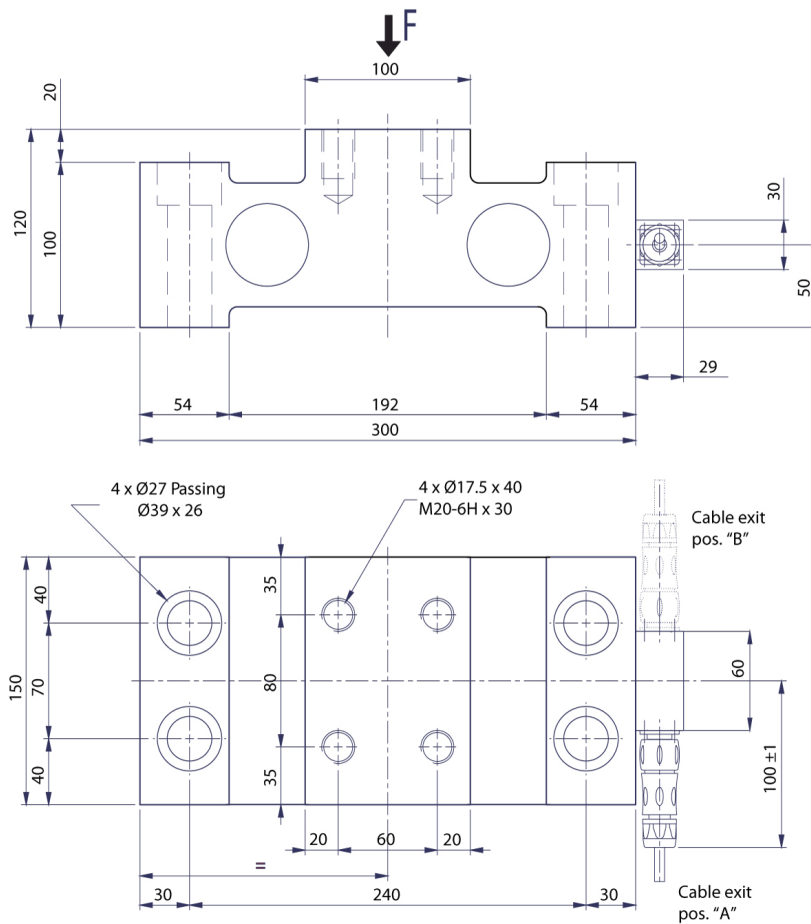
Nennlasten:	50, 100 t
Kombinierter Fehler:	±0.15 % Nennleistung
Wiederholgenauigkeit:	±0.02 % Nennleistung
Creep (20 Minuten):	±0.03 % Nennlasten
Sichere Überlastung:	200 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	500 % Nennlasten
Maximale seitliche Überlastung:	100 % Nennlasten
Material:	Rostfreier Stahl AISI 17-4PH
Stärke des Schutzes:	IP66
Flexion:	0.35 mm
Kompensierte Temperatur:	-10 ÷ +120 °C
Betriebstemperatur:	-20 ÷ +150 °C
Einfluss der Temperatur auf Null:	< ±0.005 % Nennleistung/°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	< ±0.005 % Ausgang/°C
Nennleistung:	1.0 mV/V ±0.1 %
Null Balance:	< ±1.5 % Nennleistung
Isolationswiderstand:	> 5000 MOhm
Eingangswiderstand:	350 ±20 Ohm
Ausgangswiderstand:	350 ±5 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	2 ÷ 15 V



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



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