

CELLA DI CARICO CENTRALE OFF-CENTER LOAD CELL PLATTFORM-WÄGEZELLE

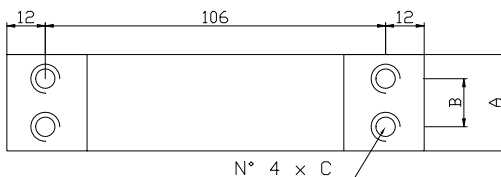
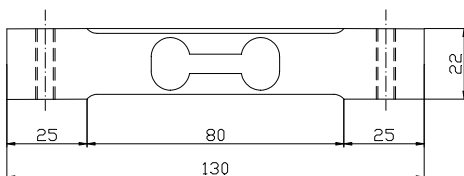
A richiesta con certificazione
Upon request with certification
Auf Anfrage mit Zertifizierung



SPECIFICHE TECNICHE - TECHNICAL SPECIFICATION - TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Materiale Material Material	Alluminio Aluminum Aluminium	Portata Nominal load Nennlast	3, 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 100, 150, 200, 250 kg
Carico limite Limit load Grenzlast	150 % del fondo scala 150 % of full scale 150 % der Nennlast	Carico di rottura Breaking load Bruchlast	200 % del fondo scala 200 % of full scale 200 % der Nennlast
Tensione di alimentazione Power supply voltage Versorgungsspannung	Massimo 15 VCC Maximum 15 VDC Maximal 15 V Gleichstrom	Segnale di uscita Output signal Ausgangssignal	2 mV/V \pm 10%
Tolleranza di uscita Output tolerance Ausgangstoleranz	0,1 % del fondo scala 0.1 % of full scale 0,1 % der Nennlast	Tolleranza di zero Zero tolerance Nulltoleranz	1 % del fondo scala 1 % of full scale 1 % der Nennlast
Linearità Linearity Linearität	0,03 % del fondo scala 0.03 % of full scale 0,03 % der Nennlast	Isteresi Hysteresis Hysterese	0,03 % del fondo scala 0.03 % of full scale 0,03 % der Nennlast
Ripetibilità Repeatability Wiederholbarkeit	0,03 % del fondo scala 0.03 % of full scale 0,03 % der Nennlast	Resistenza di isolamento Insulation resistance Isolationswiderstand	\geq 2000 M Ω
Resistenza ingresso Input resistance Eingangswiderstand	400 - 410 Ω	Resistenza uscita Output resistance Ausgangswiderstand	350 - 353 Ω
Deriva sotto carico (30 minuti) Creep (30 minutes) Kriechfehler (30 Minuten)	0,03 % del fondo scala 0.03 % of full scale 0,03 % der Nennlast	Gradi di protezione Protection class Schutzklasse	IP 65
Temperatura di funzionamento Operating temperature Betriebstemperatur	- 20 °C / + 70 °C - 4 °F / 158 °F	Compensazione termica Thermal compensation Thermische Kompensierung	- 10 °C / + 40 °C 14 °F / 104 °F
Deriva termica di fondo scala Temperature deviation full scale Temperaturabweichung Endwert	0,002 % del fondo scala/°C 0.002 % of full scale/°C 0,002 % des Skalenendwertes/°C	Deriva termica di zero Temperature deviation zero Temperaturabweichung Nullpunkt	0,003 % del fondo scala/°C 0.003 % of full scale/°C 0,003 % des Skalenendwertes/°C
Cavo standard Standard cable Standard-Kabel	2-3 metri - 4 x 0,25 mm ² (schermo non collegato a corpo cella) 2-3 meters - 4 x 0.25 mm ² (shield not connected to the load cell body) 2-3 Meter - 4 x 0,25 mm ² (Abschirmung nicht mit dem Gehäuse der Wägezelle verbunden)		

DIMENSIONI - DIMENSIONS - ABMESSUNGEN



Piatto
Weighing plate
Wiegeplatte

30 x 30 cm
11.8 x 11.8 in

KG	A	B	C
3 - 50 kg	30	15	M6
100 - 250 kg	50	25	M8

CONNESSIONI - CONNECTIONS - ANSCHLÜSSE

Rosso Red Rot	Alimentazione+ Power supply+ Versorgung+	Nero Black Schwarz	Alimentazione- Power supply- Versorgung-	Verde Green Grün	Segnale+ Signal+ Signal+	Bianco White Weiß	Segnale- Signal- Signal-
---------------------	--	--------------------------	--	------------------------	--------------------------------	-------------------------	--------------------------------

CARATTERISTICHE - CHARACTERISTICS - EIGENSCHAFTEN