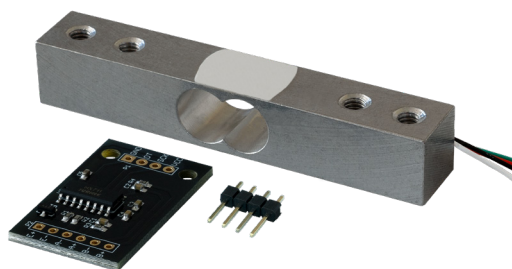


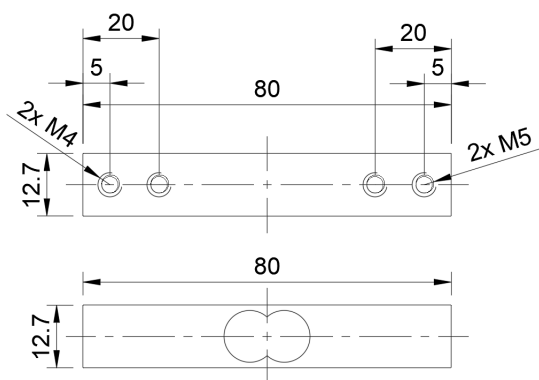
CELLA DI CARICO DA 40 KG

con scheda amplificatore



Con questa scheda per celle di carico e amplificatori, è possibile costruire la propria bilancia in combinazione con un microcontrollore o un computer a scheda singola.

La scheda amplificatore contiene un convertitore A/D a 24 bit HX711 per convertire il segnale analogico della cella di carico in un peso di elevata precisione. Data la sua grande popolarità, esistono molti esempi di applicazioni online per questo convertitore.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Modello	HX711-40
Caratteristica speciale	Convertitore A/D a 24 bit integrato
Campo di misura	fino a 40 kg
Accuratezza delle celle di carico	$\pm 0,02\%$ FS
Articoli consegnati	Cella di carico, scheda amplificatore, intestazione dei pin (4 pin)

ULTERIORI SPECIFICHE

Tensione di alimentazione	2.6 - 5.25 V
Consumo di corrente	< 1,5 mA
Interfaccia	Seriale; 2 fili
Dimensioni PCB	34 x 20 x 3 mm
Dimensioni cella di carico	80 x 15 x 14,2 mm
Lunghezza del cavo	circa 200 mm

ULTERIORI INFORMAZIONI

Peso	34 g
Numero di articolo	SEN-HX711-40
EAN	4250236829425
Numero di tariffa doganale	84239010