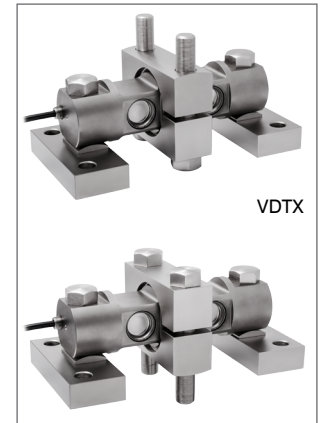




Portate da 20 klb a 60 klb



KIT DI MONTAGGIO



- ACCIAIO NICHELATO AISI 4340
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.02\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP68

PORTATA	kg	CLASSE DI PRECISIONE C3	PESO NETTO (kg)
20klb / 9 ton		•	2.7
30klb / 13.6 ton		•	7.75
40klb / 18 ton		•	7.78
50klb / 23 ton		•	8.3
60klb / 27 ton		•	8.5

CERTIFICAZIONI



OIML R60 C3



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica



Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

Rapporto di taratura

Certificato di taratura LAT Accredia ISO 376 o ASTM E74 per portate da 1000 kg a 10000 kg



ATEX (zona 2-22)



ATEX/IECEx (zona 1-21)



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

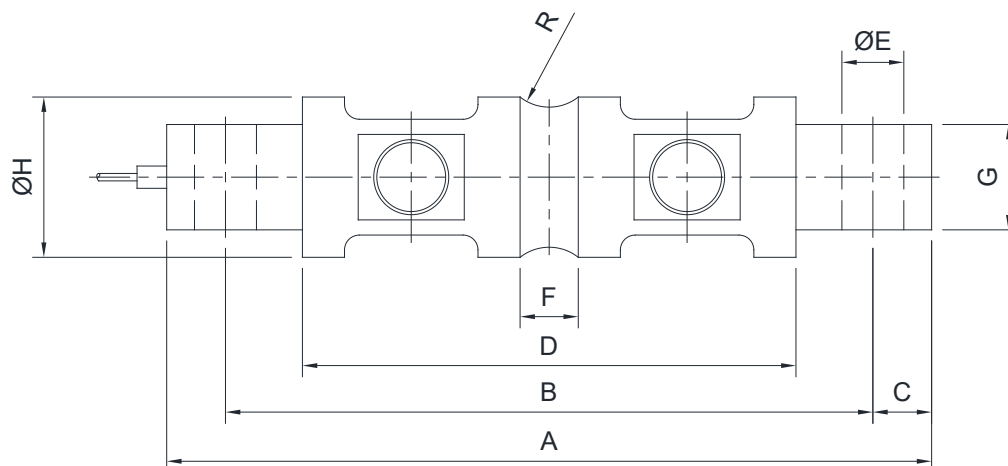


FM HazLoc - Conforme alle normative di Stati Uniti e Canada per atmosfere a rischio esplosione



Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

DIMENSIONI (mm)



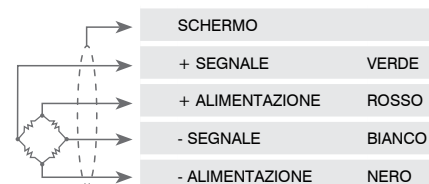
	A	B	C	D	ØE	F	G	ØH	R
20 klb	206	174.6	15.7	133	16.7	21.6	28.4	49.5	12.7
30-60 klb	260	215	22.4	165	27	25.7	60.2	76.2	25.4

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio nichelato AISI 4340		
Classe di precisione OIML R60 • Divisioni legali	C3 • 3000		
Carico nominale (E max)	20, 30, 40, 50, 60 klb		
Minimo intervallo di verifica (V min)	E max / 10000 - E max / 15000		
Errore combinato	≤ ±0.023%		
Grado di protezione	IP68		
Sensibilità	3.0 mV/V ±0.267%	Resistenza di ingresso	700 Ω ±7
Effetto della temperatura sullo zero	0.002% °C	Resistenza di uscita	700 Ω ±7
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.002% °C	Bilanciamento di zero	≤ ±1%
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento	≥5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-35 °C / +65 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.016%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	18 V	Deflessione a carico nominale	0.6 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	9 m
Diametro cavo	5 mm (20klb) / 8 mm (30klb-60klb)
Fili conduttori	4 x 0.22 mm ²



L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.