

Cella di carico al taglio Mod. TS2

Celle di carico al taglio per pesatura serbatoi, silos, tramogge, controllo carichi su gru, sistemi di sollevamento verricelli, automazione etc.

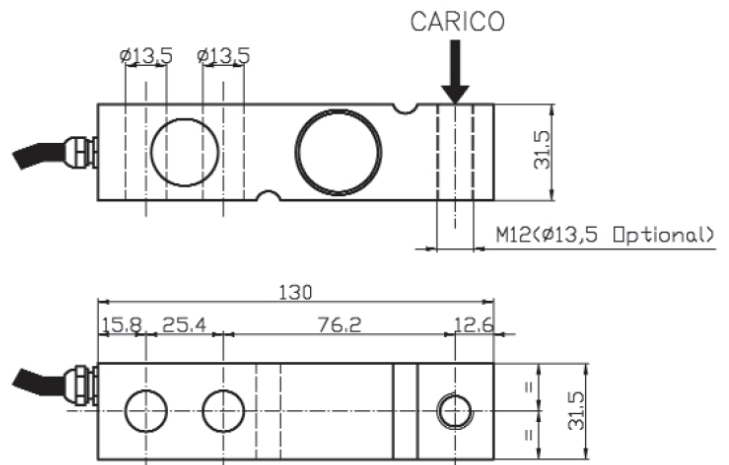
Cella di carico al taglio

A richiesta con certificazione ATEX o IECEx, Omologata C3 OIML R60/2000 GB1-08.01



Specifiche Tecniche

Materiale	Acciaio Inox
Portata	500, 750, 1000, 1500, 2000, 2500 kg
Carico limite	150 % F.S.
Carico di rottura	300 % F.S.
Tensione di alimentazione	Vcc 15 Max
Segnale di uscita	2 mV/V
Tolleranza uscita	0,1 % F.S.
Tolleranza di zero	1 % F.S.
Linearità	0,03 % F.S.
Isteresi	0,03 % F.S.
Ripetibilità	0,03 % F.S.
Resistenza ingresso	380-386 ohm
Resistenza uscita	350-353 ohm
Resistenza isolamento	>= 2000 Mohm
Deriva sotto carico (30 minuti)	0,02 % F.S.
Compensazione termica	-10 / +40°C (14 / +104°F)
Temperatura di funzionamento	-20 / +70°C (-4° / +158°F)
Deriva termica di zero	0,003 % F.S. / °C
Deriva termica fondo scala	0,002 % F.S. / °C
Grado di protezione	IP 68
Cavo standard	5 m 6 x 0,30 (schermo non collegato a corpo cella)
Certificazione ATEX	
Certificazione IECEx	
Certificazione OIML	



Connessioni

CAVO 6C R6 PVC 6X0,30 SCHERMATO

Lunghezza	5 m (schermo non collegato a corpo cella)
Rosso	+ IN
Nero	- IN
Giallo	+ REF
Blu	- REF
Verde	+ OUT
Bianco	- OUT