

Cella di carico a trazione MTB

Tension load cell MTB



1000kg ... 5000kg

- Acciaio inox, IP68
- OIML C3
- *Stainless steel, IP68*
- *OIML C3*



Portata	Codice
Capacity	Code
1000kg C3	56720248
2000kg C3	56720249
5000kg C3	56720250

Dimensioni celle MTB			
Load cell dimension			
MTB	A (mm)	B	C (mm)
1000 kg	32	M12x1,75	25
2000 kg	32	M20x1,5	25
5000 kg	50	M24x2	24

Cavo cella - Cable			
+ Alim.	- Alim.	+ Segnale	- Segnale
Rosso	Nero	Verde	Bianco
Lunghezza	Ø		
6 m	5mm		
+ Excit.	- Excit.	+ Signal	- Signal
Red	Black	Green	White
Length	Ø		
6m	5mm		

Codice	Accessori di montaggio
Code	Mounting accessories
OC1045	Nr.2 Golfari per applicazione al tirante MTB 1000kg <i>Nr.2 Tension applications eyebolts for MTB 1000kg</i>
OC1046	Nr.2 Golfari per applicazione al tirante MTB 2000kg <i>Nr.2 Tension applications eyebolts for MTB 2000kg</i>
OC0230	Nr.2 barre filettate M24 + accessori per MTB 5000kg <i>Nr.2 threaded rods M24 + accessories for MTB 5000kg</i>
OC0492	Prolunga cavo cella di m15 con cassetta di derivazione <i>15m extension cable with junction box</i>

Caratteristiche tecniche	Specifications		
Sensibilità nominale	Output sensitivity	2 ± 0,004	mv/v
Errore combinato	Combined error	≤ ± 0,02	% FS
Sovraccarico	Safe overload	150	% Emax
Carico di rottura	Ultimate overload	300	% Emax
Tensione di alimentazione	Excitation	5 ... 12	Vac, Vdc
Alimentazione Massima	Max. excitation	18	Vac, Vdc
Impedenza di ingresso	Input impedance	350 ± 3,5	Ω
Impedenza di uscita	Output impedance	350 ± 3,5	Ω
Temperatura di utilizzo	Operating temperature	-35...+65	*C
Temperatura di stoccaggio	Storage temperature	-40...+80	*C

