MISURATORE DI FORZA DI CHIUSURA

BIA1-SY-10-310



- **Normative: EN 14752:2005, VDV 111, VDV 157, 2001/85/EG**
- **Misure precise**
- **Design robusto**
- **Facile da usare**
- **Funzionamento con un solo pulsante o in remoto tramite interfaccia Microsoft® DLL o National Libreria LabView di Instruments®**
- **Fornitura completa, comprensiva di valigetta di alta qualità e software**
- **Software professionale e completo per PC - PinchPilot**
- **Assistenza completa all'utente: servizio di calibrazione, servizio di sostituzione standard**
- **Supporto per la gestione di grandi flotte di veicoli**

Il misuratore di forza di chiusura è un dispositivo elettronico per la misurazione della forza di chiusura delle porte dei veicoli ferroviari e degli autobus. Il design sofisticato del misuratore di forza di chiusura unisce precisione e robustezza e garantisce valori di misurazione accurati anche dopo anni di utilizzo in ambienti difficili.

Nel caso di misurazioni cicliche su veicoli con più porte, è molto importante che l'esecuzione sia semplice e veloce. A tal fine è stato sviluppato un software che riduce drasticamente il processo di misurazione e lo sforzo di documentazione con il misuratore di forza di chiusura. Con pochi passaggi è possibile registrare i valori misurati di un intero veicolo, stamparli in forma tabellare e archiviarli in un database.

Forniamo interfacce adeguate (ad es. Microsoft® DLL o National Instruments® LabVIEW) per l'integrazione in un processo di test automatizzato.

Specifiche

Forza	
Campo di misura	25 ... 310 N
Risoluzione	1 N
Precisione	±3 N o 3 % del valore

Specifiche tecniche generali	
Interface	RS232
Standard Informazioni aggiuntive	EN 14752:2005, VDV 111, 2001/85/CE
Rigidità	10 N/mm
Larghezza della fessura	115 mm
Lingua del menu	Inglese, Spagnolo, Tedesco, Francese, Italiano
Classe di protezione (dispositivo)	IP43
Alimentazione	9 V / 640 mAh
Batteria	1 x 9 V Batteria da 9V , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	640 mAh
Prestazioni	5,76 Wh
Condizioni operative	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	-40 ... 50 °C , 0 ... 90 % U.R.
Dimensioni (L x L x A x ø)	230 x 130 x 115 x 100 mm
Peso	2100 g