

Il pressostato elettronico SPB è una soluzione semplice e precisa per controllare il carico negli impianti oleodinamici. La rapidità d'installazione e la taratura automatica ne fanno la soluzione ideale sia per gli impianti nuovi che per le modernizzazioni.



The SPB electronic pressure sensor provides an easy and precise solution for controlling the load in hydraulic lifts. Its quick and easy installation and automatic calibration (5 mins.) make it the perfect solution for both new installations and modernisations.



Der elektronische Drucksensor SPB ermöglicht eine einfache und präzise Lastmessung für Hydraulikaufzüge. Aufgrund seiner schnellen und einfachen Installation und Kalibrierung (5 Minuten) ist er die perfekte Lösung sowohl für Neuanlagen, als auch für Modernisierungen.

- Taratura automatica. Non occorre caricare la cabina per tararlo
- Installazione molto semplice (5 minuti)
- 2 allarmi programmabili (pieno carico, sovraccarico)
- Display a LED per visualizzare il carico in bar.
- Memorizzazione permanente dei dati in EEPROM

- Automatic calibration, meaning no need for test weights.
- Quick and easy installation (5 Mins.).
- 2 programmable alarms: Full load & Overload.
- Integrated display to show weight values in bars.
- EEPROM data memory.

- Automatische Kalibrierung: keine Notwendigkeit, Testgewichte zu verwenden.
- Schnelle und einfache Installation (5 Minuten)
- 2 programmierbare Alarmstufen: Vollast & Überlast.
- Integriertes Display mit Gewichtsangaben in Bar.
- EEPROM zur Datenspeicherung.



### Caratteristiche elettriche:

Tensione di alimentazione  
Tensione segnale di blocco  
Contatti relé

### Caratteristiche meccaniche:

Capacità di lavoro (RC)  
Carico massimo di sicurezza  
Carico limite  
Deformazione a carico limite  
Isteresi  
Errore Totale  
Peso

### Caratteristiche termiche:

Deriva termica del segnale in uscita  
Deriva termica dello zero

Temperatura di lavoro ammessa



### Electrical Features :

Power Supply Voltage  
Disabling Input  
Relay Contacts

### Mechanical Features :

Operating Capacity (RC)  
Safe Load  
Ultimate Overload  
Deflection at overload  
Hysteresis  
Total Error  
Weight

### Temperature Features :

Temp. effect on output  
Temp. effect on Zero

Operating Temperature



### Elektrische Daten :

Versorgungsspannung  
Blockierungs-Spannung  
Relais Kontakte

24-48 V c.c.  
24-220V c.a./c.c.  
250V 3A

### Mechanische Daten :

Messbereich (RC)  
Maximallast  
Grenzlast  
Biegung bei Grenzlast  
Hysteresis  
Gesamtfehler-Quote  
Gewicht

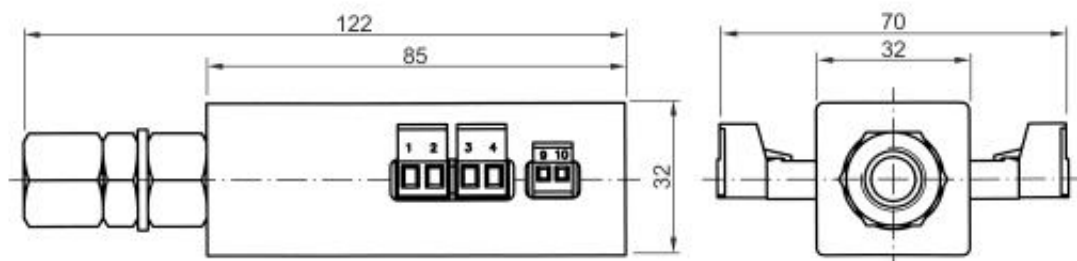
100 bar  
150% RC  
200% RC  
<0.5 mm  
<0.1% RC  
<3% RC  
0.2 Kg

### Temperatur Daten :

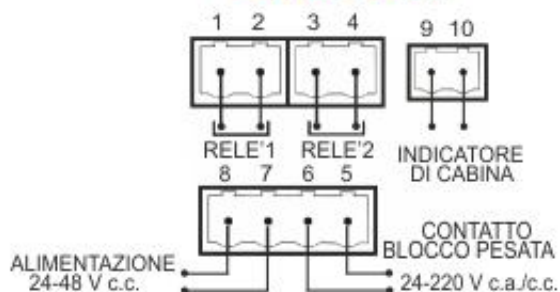
Temperatur-Effekt beim Ausgang  
Nullpunktabweichung aufgrund von  
Temperaturschwankungen  
Temperaturbereich

<+/- 0.01% / °C  
<+/- 0.02% / RC  
-10°C / 50°C

Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri



### CONNETTORI:



### CONNESSIONI SENSORE IP65 (CODICE COLORI)

ROSSO		+ V.c.c.
NERO		-V.c.c.
VERDE		BLOCCO
MARRONE		BLOCCO
BIANCO		RELE' 1
VIOLETTA		RELE' 1
GRIGIO		RELE' 2
GIALLO		RELE' 2
ROSA		INDICATORE DI CABINA
BLU		INDICATORE DI CABINA

### RACCORDI:

