

FSI/RD

SENSORE DI INCLINAZIONE

CARATTERISTICHE TECNICHE:

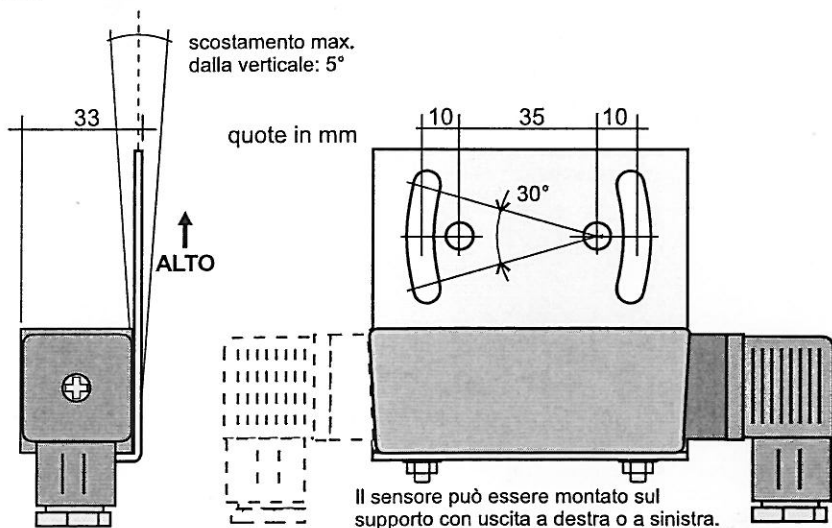
Angolo di commutazione: 5°
Corrente massima commutabile: 1A (resistivo)
Temperatura di funzionamento: -20 + + 80 °C
Registrazione al montaggio: ± 16°
Dimensioni: 80 x 125 x 33 mm
Peso: 220 g
Staffa di fissaggio: spessore 1.8 mm in lamiera di ferro zincata 12µm con resistenza in nebbia salina secondo UNI ISO 4520
Sensore: incapsulato in resina epossidica
Connettore: tipo DIN 43650 a 3 poli + terra
Grado di protezione: IP65 (IP67 su richiesta)

INSTALLAZIONE:

Il dispositivo dà un segnale positivo su un polo del connettore o sull'altro a seconda dell'inclinazione, accendendo il LED corrispondente. Montare su un piano verticale. La deviazione massima consentita rispetto alla verticale è di 5°. Il sensore può essere montato sul supporto con uscita a destra o a sinistra. Orientare sempre il connettore con uscita verso il basso. Vedere

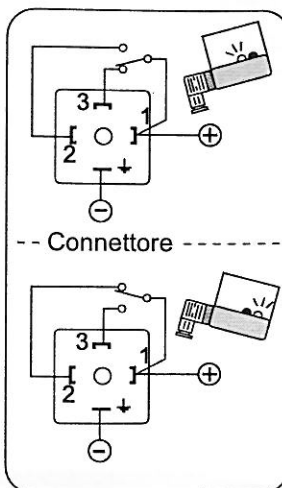
SMALTIMENTO E ROTTAMAZIONE:

Il sensore di livello contiene mercurio. In caso di smontaggio del prodotto e/o rottamazione, è necessario rivolgersi all'installatore o ad un demolitore autorizzato, i quali avranno cura di smaltire secondo le normative vigenti il mercurio contenuto nel prodotto stesso.



FABER - COM

Versioni a 12V e a 24V



FSI/RD

SLOPE SENSOR for TORQUE LIMITER

TECHNICAL SPECIFICATIONS:

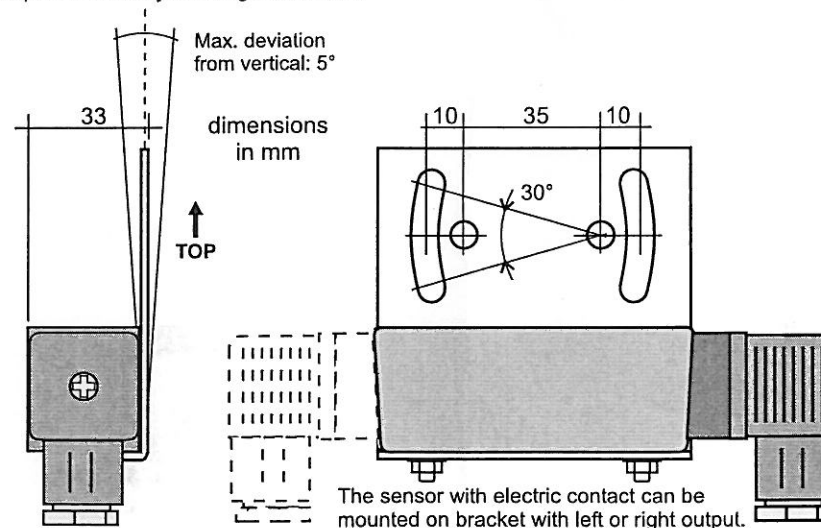
Commutation angle: 5°
Max current: 1A (resistive)
Working room temperature: -20 + + 80 °C
Fitting adjustment: ± 16°
Dimensions: 80 x 125 x 33 mm
Weight: 220 g
Clamping bracket: 1.8 mm thickness galvanized iron plate 12µm resistant to salty smoke meeting UNI ISO 4520 requirements
Sensor: encapsulated into epoxy resin
Connector: DIN 43650 type with 3 poles + ground
Protection level: IP65 (IP67 on request)

FITTING:

The device gives a positive voltage signal on one of the connector poles depending on the inclination and the corresponding LED switches on. Mount on vertical plane. Max. deviation from vertical allowed is 5°. The sensor with electric contact can be mounted on bracket with left or right output. Turn always the connector with bottom output. See pictures.

DISASSEMBLY AND SCRAPPING

The slope sensor contains mercury (Hg). In case of product disassembly and/or scrapping, it is necessary to contact the installer or an authorized dismantler. The same will correctly dispose of mercury following laws in force.



FABER - COM

12V and 24V versions

