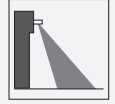


# Sensore modulo AIR17-S Slave

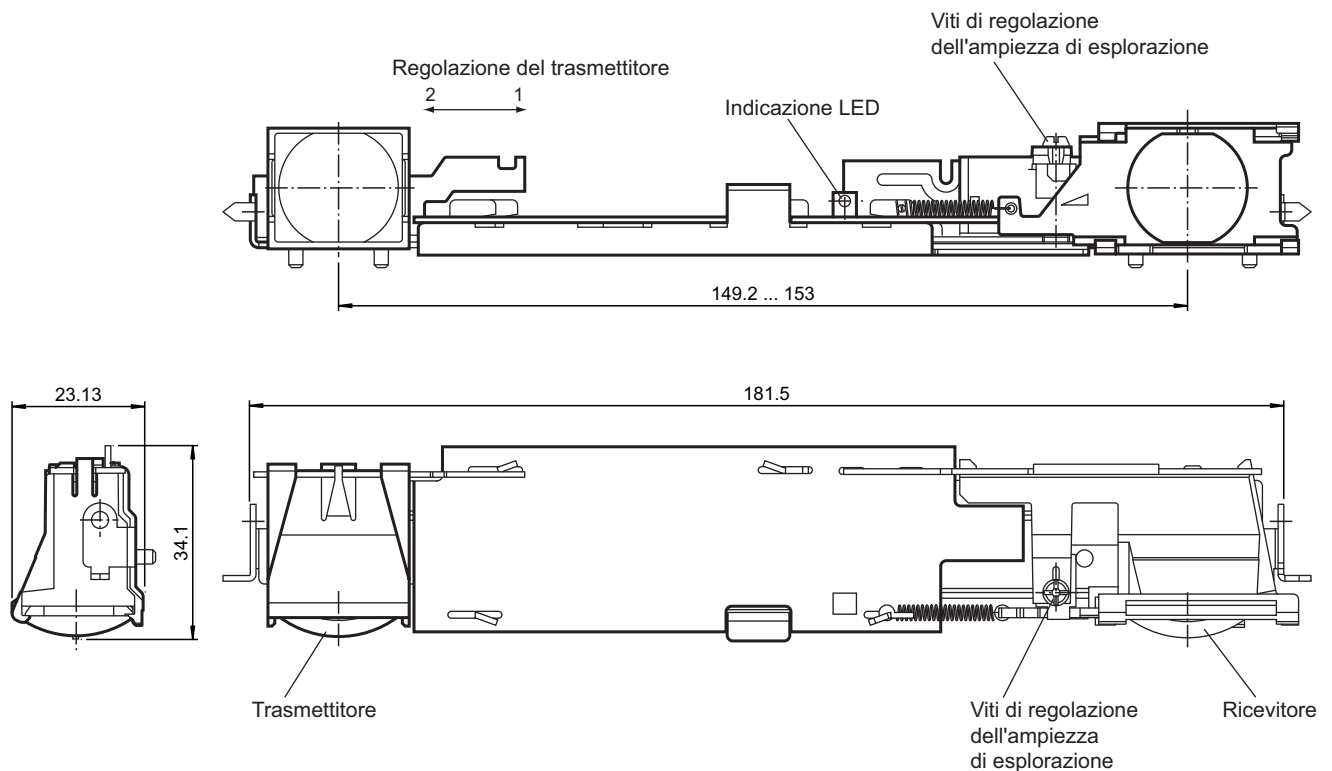


- Modulo sensore per TopScan-S configurabili
- Modulo Slave
- Cat. 2 certificata a norma DIN 18650/EN 16005
- Funzionamento sicuro anche su terreni difficili
- Facile regolazione del trasmettitore per Lato Incernierato/Lato opposto alle Cerniere

Modulo sensore sostitutivo/di espansione



## Dimensioni



## Dati tecnici

### Dati generali

Campo di scansione min.	0 ... 1500 mm
Campo di scansione max.	0 ... 2500 mm

Data di edizione: 2022-07-15 Data di stampare: 2022-07-15 : 208178\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

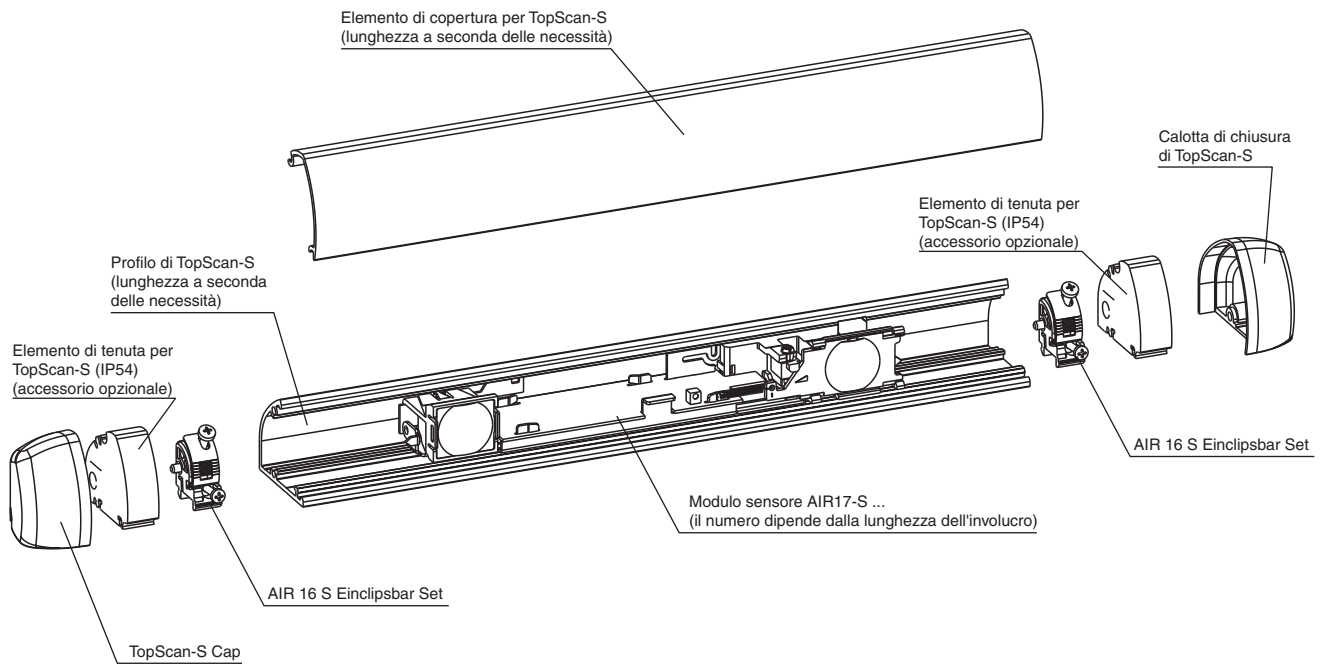
Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Dati tecnici

Trasmettitore fotoelettrico	IRED	
Tipo di luce	infrarosso, modulata	
Differenza bianco-nero (6% / 90%)	< 2 % Per ampiezza di scansione 2000 mm	
Modo operativo	Elaborazione sfondo	
Diametro spot	1,1 cm x 8,3 cm Per ampiezza di scansione 2000 mm	
<b>Parametri Functional Safety</b>		
MTTF <sub>d</sub>	880 a	
Durata dell'utilizzo (T <sub>M</sub> )	20 a	
Grado di copertura della diagnosi (DC)	90 %	
<b>Indicatori / Elementi di comando</b>		
Visualizzatore funzioni	LED rosso/verde	
Elementi di comando	Regolatore dell'ampiezza di scansione	
<b>Dati elettrici</b>		
Tensione di esercizio	U <sub>B</sub>	24 V DC +/- 20 %
Corrente in assenza di carico	I <sub>0</sub>	65 mA
<b>Uscita</b>		
Tempo di reazione	≤ 70 ms	
<b>Omologazioni e certificati</b>		
Omologazione CCC	I prodotti con tensione di esercizio ≤36 V non sono soggetti al regime di autorizzazione e pertanto non sono provvisti di marcatura CCC.	
<b>Condizioni ambientali</b>		
Temperatura ambiente	-10 ... 50 °C (14 ... 122 °F)	
<b>Dati meccanici</b>		
Altezza dimontaggio	max. 2500 mm	

Gruppo



Data di edizione: 2022-07-15 Data di stampare: 2022-07-15 : 208178\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS