

### M1003 Indicatore di arresto induttivo

**M1003V10AI** - Alimentazione 24-240 VAC/VDC  
Ex II 2D T100°C IP66 zona 21 e 22 (polveri)  
Ex II 2G T5 IP66 zona 1 e 2 (gas)

#### APPLICAZIONI

Il rilevatore di arresto induttivo M1003 capta il passaggio di un indicatore metallico fissato sull'albero. Se non riceve nessun impulso entro 4 secondi, viene inviato un segnale di arresto.

#### CARATTERISTICHE

- Corpo in nylon ISO M18x1,0
- Stato dell'uscita indicato da LED verde e blu
- Campo di rilevamento 6 mm
- Nessuna taratura richiesta
- Ritardo all'avvio 4 sec

#### ACCESSORI

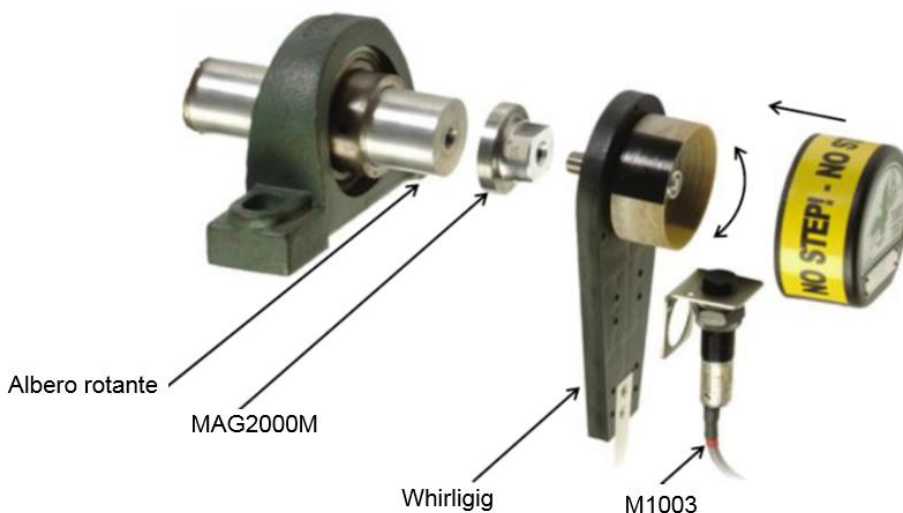
- **WG4A-BR** –Gruppo per assemblaggio su albero, 4 impulsi per giro
- **WG2A-BR** –Gruppo per assemblaggio su albero, 2 impulsi per giro
- **MAG2000M**–Connettore magnetico per albero

#### UTILIZZABILE CON

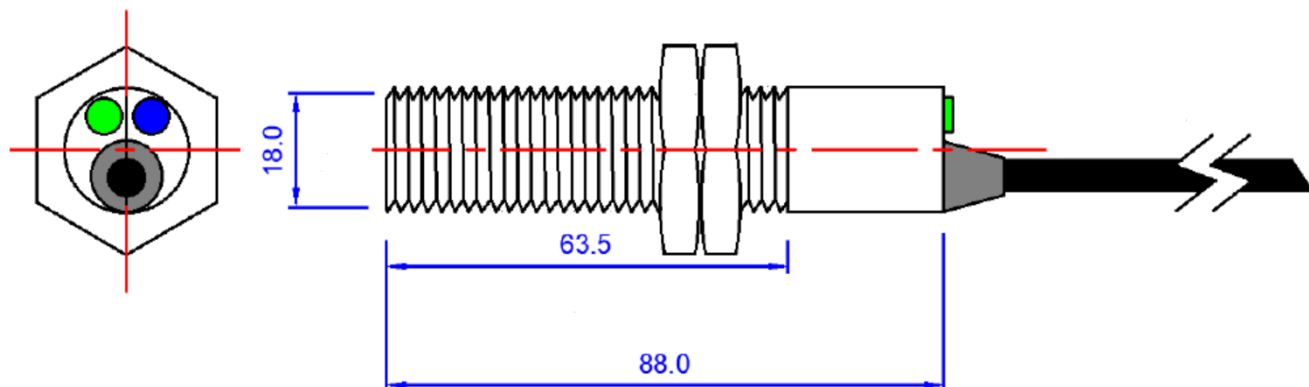
- PLC



M1003V10AI



### Dimensioni



DATI TECNICI	
Tipo	M1003V10AI
Omologazione	Ex II 2D Ex mb IIIC T100°C Db Tamb -15°C+50°C Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex I M2 Ex mb I Mb
Alimentazione	24 - 240 VAC/VDC
Output	FET
Cavo	2 fili - lunghezza 3 metri
Campo di rilevamento	6 mm
Campo di velocità	da 20 a 3600 impulsi al minuto
Ritardo all'avvio	4 secondi
Capacità di commutazione	50 mA
Temperatura di esercizio	da -15°C a +50°C
Protezione	IP 66