

## BARRIERE DI SICUREZZA

### JANUS M TRX - MT 2B TRX G

Funzione di muting integrata. Composti da un elemento attivo e da un elemento passivo retro-riflettente. Sistema di 4 bracci orizzontali con sensori fotoelettrici di muting speciali per oggetti trasparenti. Funzione Override integrata.



#### Certificazioni:



#### Dati tecnici:

Famiglia	JANUS M TRX -
Codice	1360052
Livello di sicurezza (SIL / PL)	Tipo 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Altezza area protetta (mm)	510
Tipo di rilevamento	Controllo di accesso
Numero di raggi	2
Portata operativa (m)	Fino a 2
Connessioni	Connettore M23 a 19 poli
Alimentazione (Vcc)	24 ± 20%
Lunghezza max. dei collegamenti (m)	100
Tempo di risposta (ms)	10
Uscite di sicurezza	2 PNP autocontrollate - 500 mA a 24 Vcc con protezione contro corto circuiti, sovratensioni e inversione della polarità PNP - 100 mA a 24 Vcc
Uscita segnalaz. stato barriera e segnale debole	
Funzioni di sicurezza Start / Restart e EDM	Integrate
Ripristino	Automatico o manuale selezionabile
Logica di muting	Bi-direzionale sequenziale a 4 sensori
Time-out tempo max. override	15 min
Time-out tempo max. muting	30 sec. o infinito selezionabile
Funzione di Muting	Integrata con bracci orizzontali
Sensori muting	4 optoelettronici, integrati, preallineati e precablati
Funzione di Blanking	No
CCF (ISO 13849-1)	80%
MTTFd (ISO 13849-1) anni	100
PFHd (IEC 61508)	4,83E-09
Grado di protezione	IP 65
Temperatura di funzionamento (°C)	Da -10 a 55
Dimensioni sezione (mm)	50 x 60
Altezza totale barriera (mm)	776
Modelli Master Slave	no

Custodie protettive	no
Dimensioni imballo PxAxL (mm)	180x170x1280
Peso lordo (Kg)	9,4

#### Accessori:

[CAVI CJ 3](#)  
[CAVI CJ 5](#)  
[CAVI CJ 10](#)  
[CAVI CJ 15](#)  
[CAVI CJ 20](#)  
[CAVI CJ 20L2](#)  
[CAVI CJ 30](#)  
[CAVI CJ 30L2](#)  
[CAVI CJ 35](#)  
[CAVI CJM 23](#)  
[CAVI CJBR 3](#)  
[CAVI CJBR 5](#)  
[CAVI CJBR 10](#)  
[FMC B12 COLONNA DI SUPPORTO PER BARRIERE](#)  
[FMC B18 COLONNA DI SUPPORTO PER BARRIERE](#)  
[MJB 1 Box di connessione](#)  
[MJB 3 Box di connessione](#)  
[LASER ALLINEAMENTO LAD 3](#)  
[ACCESSORI STAFFE SFB 4J](#)

#### Prodotti correlati:

[MOSAIC MR2](#)  
[Relè di sicurezza per dispositivi con EDM integrato - AD SR0](#)  
[Relè di sicurezza per dispositivi con EDM integrato - AD SR0A](#)

**Visualizza il disegno tecnico nella pagina successiva.**

Disegno tecnico:

A = 776 mm

