



**Barriere di
Sicurezza Cat. 4
EZ-SCREEN™**

• Emittitore/
Ricevitore con
elettronica integrata,
disponibile in 1, 2, 3,
4 raggi, o con risoluzione
14 mm o 30 mm

• Indicazione allineamento
emittitore/ricevitore e display
indicazione stato del sistema

• Sincronizzazione ottica
tra emittitore e ricevitore e
cablaggio semplificato

• Uscite di sicurezza allo stato
solido, tempo di risposta veloce

• Contenitore compatto e
robusto

• Accessori disponibili: staffe di
fissaggio, specchi deviaraggio,
moduli di sicurezza, modulo di
muting, schermi protettivi per
ottiche, ...



EZ-SCREEN™

Accesso sicuro ad aree pericolose!

EZ-SCREEN monoraggio e multiraggio:

- Sistema a 2 raggi: spazio fra le ottiche 500 mm
- Sistema a 3 raggi: spazio fra le ottiche 400 mm
- Sistema a 4 raggi: spazio fra le ottiche 300 mm
- Short range da 0,8m a 20 m
- Long range da 15 a 70 m
- Indicatori di stato ad alta visibilità sia sull'emettitore che sul ricevitore

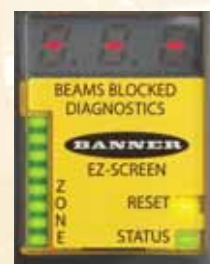
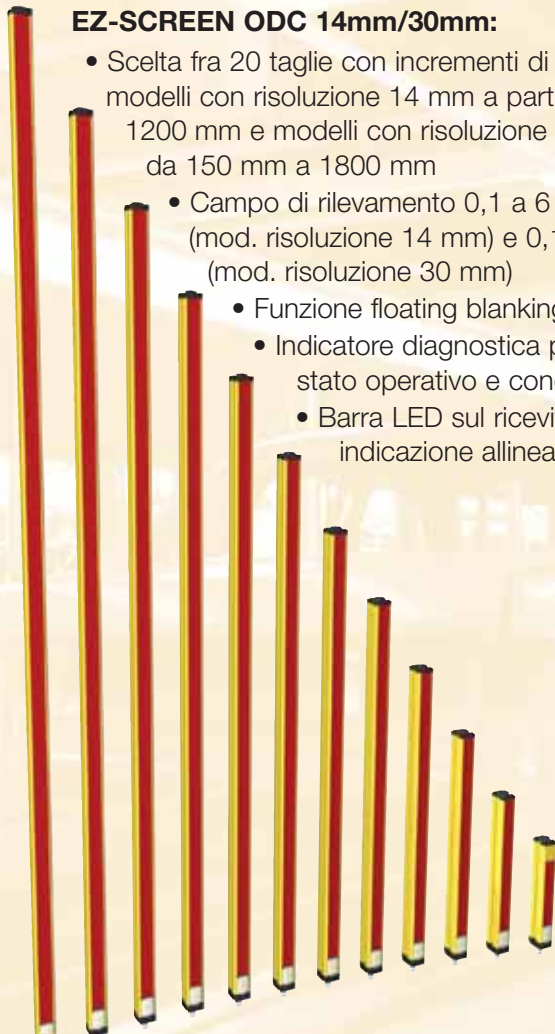


Modulo di Muting mod. MM-TA-12B:

- Contenitore compatto IP65, con connettori a sgancio rapido
- Ingresso USSI per il collegamento di ulteriori dispositivi di sicurezza
- Facile configurazione di: reset auto/manuale, 1 o 2 direzioni di muting, 2 o 4 dispositivi di muting, backdoor timer, override, EDM ...

EZ-SCREEN ODC 14mm/30mm:

- Scelta fra 20 taglie con incrementi di 150 mm: modelli con risoluzione 14 mm a partire da 150 mm a 1200 mm e modelli con risoluzione 30 mm a partire da 150 mm a 1800 mm
- Campo di rilevamento 0,1 a 6 m (mod. risoluzione 14 mm) e 0,1 a 18 m (mod. risoluzione 30 mm)
- Funzione floating blanking
- Indicatore diagnostica per visualizzazione stato operativo e condizioni del sistema
- Barra LED sul ricevitore per indicazione allineamento



Modulo interfaccia opzionale:

- Alimentazione 24 Vcc
- Uscite da 6 A
- Contenitore largo 22,5 mm, installabile su guida DIN
- Due modelli disponibili:
IM-T-9A: 3 contatti di sicurezza normalmente aperti
IM-T-11A: 2 contatti di sicurezza normalmente aperti ed un contatto ausiliario (non di sicurezza) normalmente chiuso



TURCK BANNER s.r.l.:

Specializzata in componenti per l'automazione, propone una gamma completa di:

- sensori induttivi, magneto-induttivi, capacitivi, fotoelettrici, ultrasuoni
- misure senza contatto
- sistemi di visione
- sicurezza macchine
- sistemi di connessione
- controlli di rotazione, pressione, livello e temperatura
- interfacce
- bus di campo

Turck Banner s.r.l.
Via Adamello, 9
20010 Bareggio, Milano
Phone: 390 2 90 36 42 92
Fax: 390 2 90 36 48 38
info@turckbanner.it
www.turckbanner.it

