REER Your future's safe!

24 / 06 / 2025

EOS4 752 XH

Order Code: **1310164**

Barriera di sicurezza per rilevamento mano con Restart automatico/manuale selezionabile e EDM. Portata estesa

Livello di sicurezza
Tipo 4 - PL e

Altezza protetta (mm)
760

Risoluzione (mm)
20

Portata max. (m)
20

Ripristino
Integrato - Automatico o manuale selezionabile

Sistema di funzionamento
Emettitore / Ricevitore

Descrizione Tecnica

Barriera di sicurezza compatta: Tipo 4, SIL 3, SILCL 3, PL e, Cat. 4
Sezione: 28 x 30 mm
Assenza zona cieca su un lato della barriera
Configurazione Hardware: non è necessaria la programmazione, facile da installare e sostituire
Collegamento e configurazione tramite connettori M12
Per il collegamento possono essere utilizzati cavi non schermati di lunghezza fino a 100 m
Contenuto della confezione: Emettitore, ricevitore e staffe di fissaggio standard

Caratteristiche

Livello di sicurezza	Tipo 4 - PL e
Altezza protetta (mm)	760
Risoluzione (mm)	20
Altezza controllata (mm)	750
Portata max. (m)	20
Ripristino	Integrato - Automatico o manuale selezionabile
Sistema di funzionamento	Emettitore / Ricevitore
Livello di sicurezza (SIL / PL)	Tipo 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Temperatura di funzionamento (°C)	- 20 ... 55
Tempo di risposta (ms)	11
Numero di raggi	
Lunghezza max. dei collegamenti (m)	100
Segnalazioni	LED di segnalazione stato barriera e diagnostica
Tipo uscite di sicurezza	2 PNP (400 mA a 24 Vcc), autocontrollate, protette contro cortocircuiti, sovraccarichi e inversione di polarità
Collegamenti	Connettori M12 a 5 poli (emettitore), M12 a 8 poli (ricevitore)
MTTFD (ISO 13849-1) anni	364,3
PFHD (IEC 61508)	1,65E-08
Uscite di sicurezza	2 OSSD PNP (400 mA a 24 Vcc)
Funzioni di sicurezza	Integrate
Tipo di rilevamento	Mano
Custodie protettive	Nessuna

EOS4 752 XH

Dimensioni imballo PxAxL (mm)	145 x 840 x 200
Classe di prodotto	B
Codice doganale	85365019

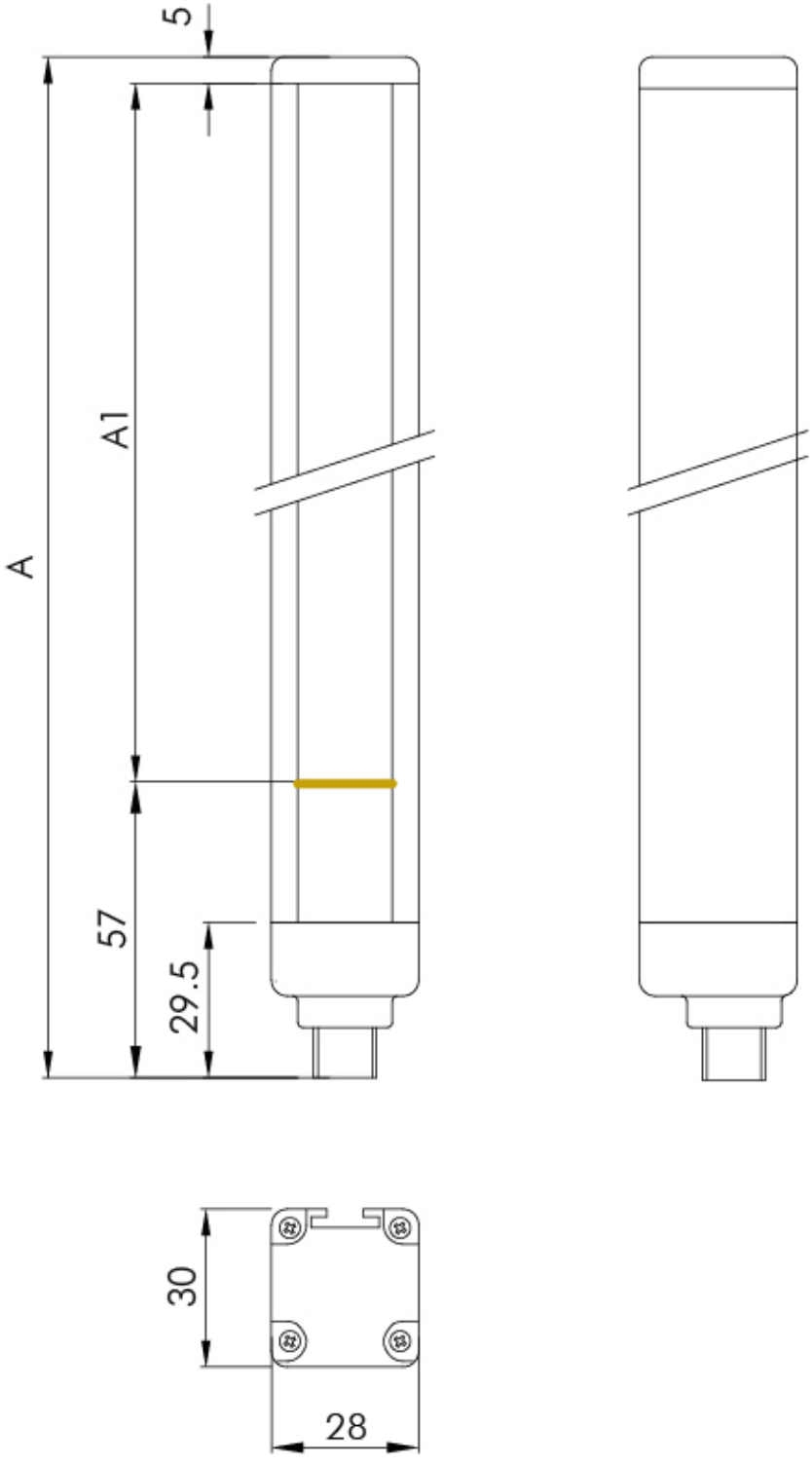
Dati elettrici

Alimentazione (Vcc)	24 ± 20%

Dati meccanici

Altezza totale barriera (mm)	813
Dimensioni sezione (mm)	28 x 30
Grado di protezione	IP65 - IP67
Fissaggio	Posteriore tramite set di staffe LE (in dotazione) oppure alle due estremità tramite staffe rotanti SFB E (opzionali)
Peso lordo (g)	2541,96

Disegno Tecnico



Certificati