



RS-15

Sensore di apertura e di presenza per le porte interne dei treni



APPLICAZIONI



TECNOLOGIA

Infrarossi attivi

DESCRIZIONE

Sensore con funzioni combinate per porte interne, l'**RS-15** è progettato per aprire le porte e tenerle aperte in caso di presenza, per garantire il comfort e la sicurezza dei passeggeri. Area di rilevazione molto flessibile grazie a una serie di spot configurabili 3 x 5 con area di rilevazione tipica di 1,2 m x 1 m a un'altezza montaggio di 2,2 m.

VIDEO

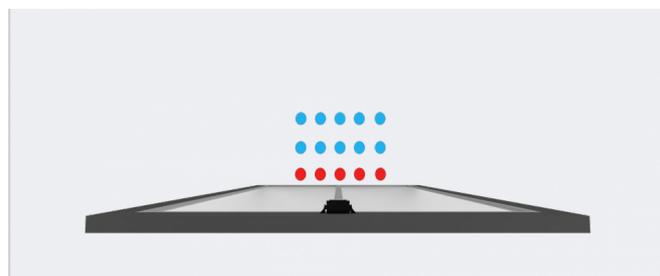


Scoprite il video del prodotto sul nostro canale youtube **BEA Sensors Europe**
<https://bit.ly/2rXyLy5>



Area di rilevazioni flessibile

15 spot disponibili, configurabili in 9 diverse aree di rilevazione per coprire vari tipi di piattaforme, aree d'ingresso, corsie, ecc.



Funzioni combinate

Rilevazione di movimento e presenza in un unico sensore.



Design compatto

Design compatto, pensato per ogni esigenza estetica sui treni.



Facile installazione

Angolo d'inclinazione accessibile anche quando il sensore è incassato e parametri regolabili con telecomando.

APPLICAZIONI



Zona d'entrata



Compartimento passeggeri



Matrice di 3 x 5 punti

ACCESSORI



BEA REMOTE CONTROL

Telecomando universale per regolare i nostri sensori



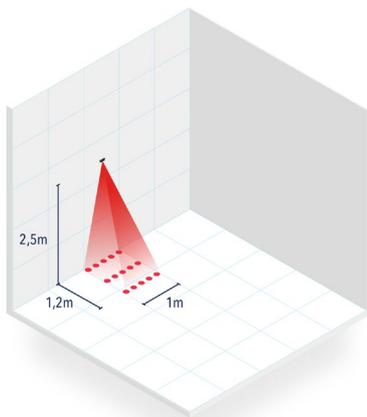
SPOTFINDER

Strumento per visualizzare la posizione esatta delle tende a infrarossi

INSTALLAZIONE

- Ingombro compatto.
- Angolo d'inclinazione accessibile anche quando il rilevatore è incastrato.
- Parametri configurabili e modificabili con telecomando

SPECIFICHE TECNICHE



Tecnologia	infrarosso attivo
Modo di rilevazione	apertura e presenza
Zona di rilevazione: (altezza montaggio 2,5 m; angolo regolazione 20°)	1 m (W) x 1,2 m (P) 15 spot IR indipendenti con diametro tip. di 130 mm
Tempo di reazione	< 100 ms
Tensione di alimentazione	12V - 30V AC ±10%; 12V - 45V DC ±10%
Frequenza di rete	50 - 60 Hz
Consumo	< 3 W (VA)
Uscita	relé (contatto in scambio libero di potenziale)
Tensione di contatto max.	42 V AC - 60 V DC
Corrente di contatto max.	1A (resistive)
Tensione di commutazione max.	30 W (DC) / 42 VA (AC)
Attacco su lato sensore	connettore 7 poli integrato disinnestabile
Tempo di permanenza	0,5 s a 9 s (regolabile)
Indicatore LED	rosso e arancione
Altezza montaggio	max. 2,5 m (montaggio a incasso)
Grado di protezione	IP41
Gamma di temperatura	-25 °C a + 55 °C (se operativa); -30 °C a + 60 °C (se a riposo)
Dimensioni	140 mm (W) x 38 mm (H) x 55 mm (P)
Angoli di regolazione	0° a 20° verticale in fasi di 4°
Materiale	PC
Peso	100 g
Conformità alle norme (sensore senza cavo)	EN 50155 (se la tensione nominale è di 24 V) EN 45545-2; NF F16-101; EN 50121-3-2; EN 50581
Conformità alle norme (cavo)	EN 45545-2; EN 50581

DISCLAIMER Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers. BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time.

WWW.BEASENSORS.COM



BEA s.a. / LIEGE Science Park / Allée des Noisetiers 5 / 4031 Angleur • BELGIUM
T +32 (0)4 361 65 65 / F +32 (0)4 361 28 58 / E info-eu@beasensors.com

A Halma company