

SERIE AS1 - MINI-BARRIERE FOTOELETTRICHE AD ALTA RISOLUZIONE

Le minibARRIERE fotoelettriche AREAsensor™ della serie AS1, sono sensori di area a raggi incrociati che rilevano qualsiasi oggetto, con spessore fino a soli 0,2 mm, all'interno di un'area alta 100 mm e con distanza fino 2,1 m tra emettitore e ricevitore.

Una versione con risoluzione standard è disponibile con un ottimo rapporto qualità/prezzo ideale per applicazioni meno critiche.

I sensori di area AS1 sono la soluzione ideale per la rilevazione di oggetti, anche molto piccoli, che possono presentarsi in posizioni diverse all'interno dell'altezza e della larghezza controllate.

Grazie al rapido tempo di risposta le barriere ultra-compatte AS1 si prestano all'utilizzo su veloci linee di trasporto 'conveyor' a nastro o a rulliera, così come all'ingresso o all'uscita di linee di carico o scarico, per la rilevazione di presenza ed il conteggio di oggetti anche in posizione casuale.