



LSI-11

Codice prodotto: LSI-11

Sensore a scansione laser per interno

Portata raggio 2m (diametro 4m) con riflettanza 10%
(portata limite raggio 4m - diametro 8m)
Angolo di scansione 190°
Passo di scansione 1°

Frequenza 15Hz
Tecnologia a singolo echo.
Sorgente laser 850nm.
Errore di misura +/- 40mm.
Tempo di risposta 134ms.

Configurazione tramite interfaccia USB
4 ingressi digitali
3 Aree di allarme impostabili (selezionate tramite gli ingressi da un set di 16 preconfigurate, modificabili come dimensione e forma)
3 uscite di allarme
1 uscita " device ready"

Alimentazione 10-18Vdc, 3W.
Range di temperatura operativa -10+50°C.
Dimensioni 60x60x79mm, peso 0.15Kg.
Colore blu (RAL5012).

Ambiente operativo	Interno
Numero aree configurabili	3
Passo di scansione min.	1°
Raggio di scansione massimo	4 metri
Raggio di scansione riflettività 10%	2 metri
Tensione alimentazione	10-18Vdc