

AS1 LYSGITTER

100mm afstand med "cross beam"

AS1-LD-HR-010-J

Lysgitter L= 100mm 0.3-2.1m

- Krydsende lysstråler
- Høj opløsning - 0,2mm tj x 75 mm bredde
- Tæstefasthed op til 3m
- Versioner med potentiometerindstilling



PRODUKTBESKRIVELSE

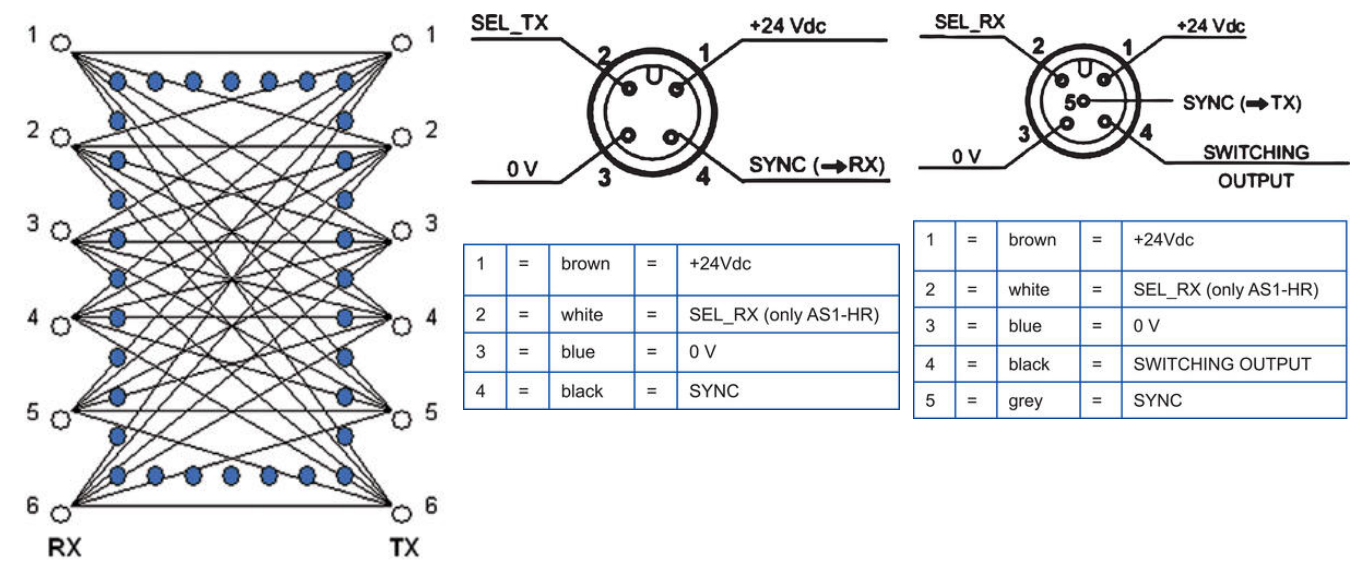
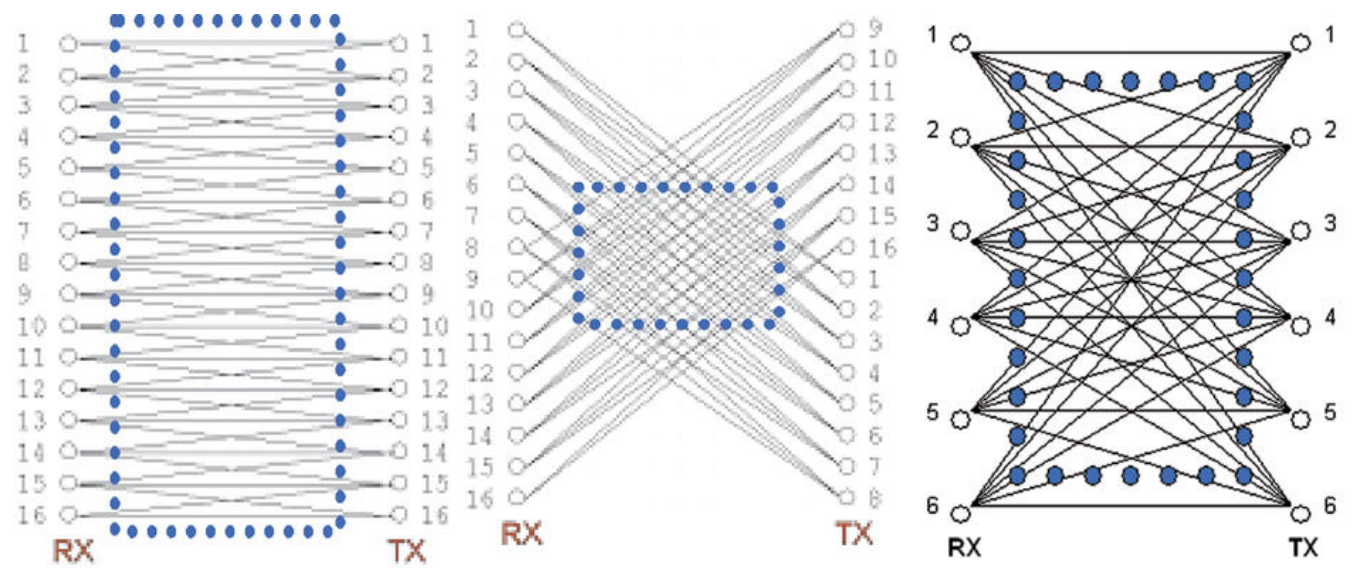
Datalogic's AS1 lysgittere er gode til detektering af små objekter, som passerer i forskellige positioner. Afstanden mellem sender og modtager kan være 0,3 - 2,1 m på AS1-LD modellerne og 0,8 - 3 m på AS1-HD modellerne.

Der findes også versioner med potentiometerindstilling.

SPECIFIKATIONER

Detekteringshøjde	100 mm
Dimension (mm)	22 mm x 43,2 mm x 150,1 mm
Distance max	2100 mm
Distance min.	300 mm
Effektforbrug	0,19 A
Elektrisk tilslutning	5-polet kontakt M12 stik, 4-polet kontakt M12 stik
Forsyningsspænding	24 V DC
Fotocelleteknik	Lysgitter
Godkendelser	CE, cULus
IP-klasse	IP65
LED-indikering	Ja
Lystype	IR LED
Materiale hus	Aluminium

Materiale linse	PMMA
Reaktionstid	2,75 ms
Temperaturområde fra	0 °C
Temperaturområde lager fra	-25 °C
Temperaturområde lager til	70 °C
Temperaturområde til	50 °C
Udgang	PNP
Udgangsstrøm max	0,1 A
Vægt	300 g



1	=	brown	=	+24Vdc
2	=	white	=	SEL_RX (only AS1-HR)
3	=	blue	=	0 V
4	=	black	=	SYNC

1	=	brown	=	+24Vdc
2	=	white	=	SEL_RX (only AS1-HR)
3	=	blue	=	0 V
4	=	black	=	SWITCHING OUTPUT
5	=	grey	=	SYNC

