

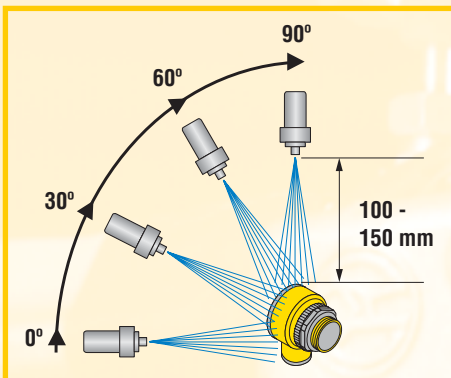


EZ-BEAM™ Sensorer

- Det rigtige produkt til brug i meget krævende miljøer
- Kræver ingen justering under installation og drift
- Leveres i 3 forskellige hus-typer
- Ekstrem robust og indkapslet elektronik giver IP69K
- Alarm udgang for snavset linse
- Temperatur område fra -40 til +70 °C
- Forsynings spænding 10-30V DC og 20-250V AC
- Leveres i følgende funktionsmetoder:
 - envejsfotoceller,
 - polariseret refleks-aftastning,
 - direkte aftastning,
 - direkte aftastning med baggrundsafblænding
- Stort udvalg af montage tilbehør

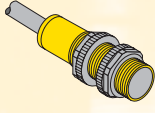
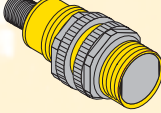
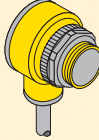
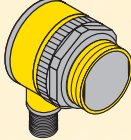
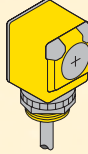
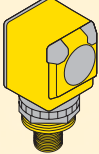






IP69K-design fotoceller!



IP69K testet i henhold til DIN 40050 part 9

Alle EZ-BEAM sensorerne er testet i henhold til IP69K standard. Formålet med denne test er at sensorerne kan modstå højtryks-spuling, eks. i forbindelse med rengøring i fødevarerindustrien. Sensorerne kan tåle spuling med vand (80 bar til 100 bar) ved en temperatur på 80 °C, i 30 sekunder. Spulehovede er placeret 100 mm til 150 mm væk fra sensoren, i specifikke vinkler (0, 30, 60 eller 90 grader) og vandet sprøjtes på med 14 til 16 liter i minuttet.

						
	S18	S30	T18	T30	Q25	Q40
Sender/ modtager 	20 m	60 m	20 m	60 m	20 m	60 m
Refleks- aftastning 	2 m (polariseret & ikke-polariseret)	6 m (polariseret)	2 m (polariseret & ikke-polariseret)	6 m (polariseret)	2 m (polariseret)	6 m (polariseret)
Difus 	0,3 m 0,1 m		0,5 m			
Baggrunds- afblænding 	25, 50 eller 100 mm	200, 400 eller 600 mm	25, 50 eller 100 mm	200, 400 eller 600 mm	25, 50 eller 100 mm	200, 400 eller 600 mm
Dimension (h x b x d)	M18x1 – 59 mm	M30x1,5 – 69 mm	42 x 30 x 30 mm	52 x 40 x 45 mm	50 x 25 x 30 mm	70 x 40 x 46 mm

Leveres med kabel eller M12 stik tilslutning.

HANS FØLSGAARD A/S:

Specialister i automationsprodukter, der kan tilbyde en komplet løsning bestående af:

- Induktive-, magnet-, capacitive-, optiske- og ultralydsfølere
- Sensorer for måling og inspektion
- Personsikkerheds komponenter
- Sensorkabler
- Tryk, niveau og temperatur sensorer
- Interface moduler
- Automationssystemer

HF FØLSGAARD

HF FØLSGAARD A/S

Ejby Industrivej 30
DK-2600 Glostrup
Phone: +45 43 20 86 00
Fax: +45 43 96 88 55
hf@hf.net
www.hf.net