

Technical drawing of a sensor unit, showing front and side views with dimensions in millimeters.

Front View Dimensions:

- Overall width: 28 mm
- Overall height: 80 mm
- Top section height: 14 mm
- Bottom section height: 13 mm
- Bottom section width: 26 mm

Side View Dimensions:

- Overall width: 80 mm
- Top section width: 27 mm
- LED section width: 43 mm
- Bottom section width: 26 mm
- Mounting bracket width: 15 mm
- Mounting bracket height: 5,2 mm
- Mounting bracket thickness: 6 mm
- Mounting bracket depth: 10,8 mm
- Mounting bracket diameter: 8,3 mm
- Mounting bracket length: 55 mm
- Mounting bracket width: 25 mm

Labels:

- 1: Potentiometer timer
- 2: potentiometer-følsomhed modtager i øvre optik
- LED: LED

Lys-type	Infrarødt lys
Kapsling	rektangulær

Funktions princip	Aftaster for spejl
-------------------	--------------------

Driftspænding	[V]	10...55 DC
Strømforbrug	[mA]	30; ((24 V))
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		Infrarødt lys
Bølgelængde	[nm]	950

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	40
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis



Aftaster for spejl

OSR-FNKG/T

Overbelastningssikret	ja	
Timer funktion [s]	0,01...5	
Registreringsområde		
Rækkevidde [m]	< 10; (Prisme reflektor Ø 80 E20005)	
Justerbar rækkevidde	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80	
Kapslingsklasse	IP 65	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Kapsling	rektangulær	
Dimensioner [mm]	80 x 28 x 95	
Materiale	PPO modificeret	
Optikmateriale	glas	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	Vinkel beslag	
	skruetrækker	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
terminaler: ...1,5 mm²		
Tilslutning		

