



Type av lys	rødt lys
-------------	----------

Driftsspenning	[V]	10,00...30,00 DC; ("forsyningsklasse 2" til cULus)
Strømforbruk	[mA]	< 30,00
Beskyttelsesklasse		III
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	660,00

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (Utvalg)



Fotoelektriske vinkelsensorer

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	1,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	5 000,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja

Deteksjonsområde

Diameter på det minste påvisbare objektet	[mm]	0,30
---	------	------

Grensesnitt

Grensesnitt for kommunikasjon	IO-Link	
Overføringstype	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Links fordeler	1.1	
SDCI standard	IEC 61131-9	
Profiler	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO modus	ja	
Nødvendig hovedporttype	A	
Min. prosess syklus tid	[ms]	3,20
Støttede DeviceIDs	Type drift	DeviceID
	default	978

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	709,00

Mekaniske data

Vekt	[g]	187,00
Dimensjoner	[mm]	105,00 x 10,00 x 105,00
Side lengde X	[mm]	80,00
Side lengde Y	[mm]	80,00
Sensorbredde Z	[mm]	100,00
Materialer	hus: diecast zinc svart anodisert; linse: glass	

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Merknader

Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus	
Antall i forpakning	1,00 stk.	

Fotoelektriske vinkelsensorer

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A



Tilkobling



4

OUT / IO-Link