

Aftaster for spejl

O7P-DNKG/0,20M/AS



modtager i øvre optik
transmitter i nedre optik



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	polariseringsfilter
Funktions princip	Aftaster for spejl

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	20; ((24 V))
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	633

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	Aktiv ved mørke (dark-on)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis

Registreringsområde

Rækkevidde mod prismespejl [m]	0,03...1; (Prisme reflektor Ø 80 E20005; Prisme reflektor 50 x 50 mm E21299)
Justerbar rækkevidde	nej



Aftaster for spejl

O7P-DNKG/0,20M/AS

Max. Lysplet diameter [mm]	55
Lysspot dimensioner refererer til	ved max rækkevidde
Polariseringsfilter tilgængeligt	ja

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklasse	IP 65

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [År]	969

Mekaniske data

Vægt [g]	14,4
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	20,3 x 15 x 9
Materiale	PA
Optikmateriale	PMMA
Linse orientering	Optik i siden

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Bemærkning

Bemærkning	Driftsspænding "supply klasse 2" iht. til UL
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Kabel: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Stik: 1 x M8; kodning: A; Låsning: Snap-skrueforbindelse



Aftaster for spejl

O7P-DNKG/0,20M/AS

Tilslutning

