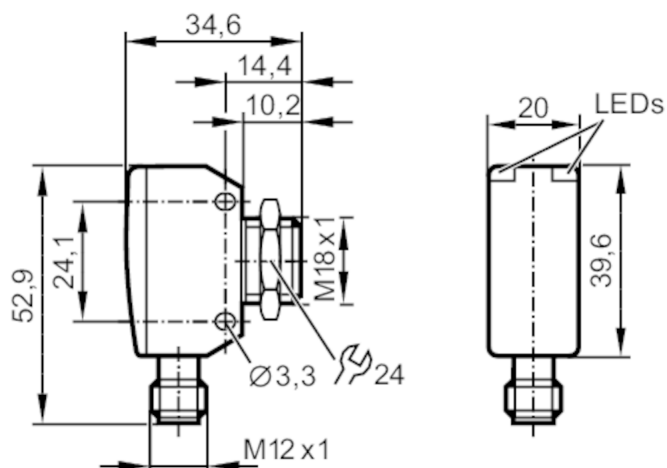


OGE381



Envägsavkännande givare mottagare

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Kapsling	rektangulär med M18-gänga

Applikation

Funktionsprincip	Envägsavkännande givare
------------------	-------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	16
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	662

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	ljuskopplad
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Sändare / mottagare	mottagare
Räckvidd [m]	< 15
Inställbart område	nej



Envägsavkännande givare mottagare

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

Gränssnitt		
Kommunikationsinterface	IO-Link	
Typ av transmission	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI-standard	IEC 61131-9	
Profil	Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel	
SIO-läge	ja	
Nödvändig masterporttyp	A	
Min. processcykeltid [ms]	2,5	
IO-Link processdata (cyklisk)	Funktion	bitlängd
	enhetsstatus	4
	binär kopplingsinformation	1
IO-Link funktioner (acyklisk)	användarspecifik markering; räknare för driftstimmar; räknare för kopplingscykler	
Understödda DeviceIDs	Drift typ	DeviceID
	default	1144
Hänvisning	För mer information se IODD-PDF filen i "Downloads"	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80	
Lagringstemperatur [°C]	-40...80	
Kapslingsklass	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	961	
UL godkännande	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Class 2
	Filnummer UL	E174191
Mekaniska data		
Vikt [g]	78	
Kapsling	rektangulär med M18-gänga	
Mått [mm]	52,9 x 20 x 34,6	
Gängbeteckning	M18 x 1	
Material	1.4542 (17-4 PH / 630); PEI	
Material lins	PEI	
Linsjustering	sidomonterad optik	
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar	låsmutter: 1, rostfritt stål	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	



Envägsavkännande givare mottagare

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning



4

OUT / IO-Link



Envägsavkännande givare mottagare

OGE-HPKG/US/V4A/CUBE

diagram och grafer

Driftreservskurvor

