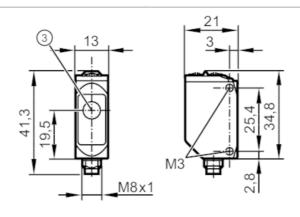
# O6E309

### Einweglichtschranke Empfänger

O6E-FPKG/AS/4P







- Schalter Ausgangsfunktion Potentiometer Empfindlichkeit Lichteintritt







Produktmerkmale				
Lichtart		Rotlicht		
Gehäuse		Quaderförmig		
Abmessungen	[mm]	34,8 x 13 x 21		
Einsatzbereich				
Funktionsprinzip		Einweglichtschranke		
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	1030 DC		
Stromaufnahme	[mA]	7; ((24 V))		
Schutzklasse		III		
Verpolungsschutz		ja		
Lichtart		Rotlicht		
Wellenlänge	[nm]	633		
Ausgänge				
Elektrische Ausführung		PNP		
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (umschaltbar)		
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5		
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100		
Schaltfrequenz DC	[Hz]	1000		
Kurzschlussschutz		ja		
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet		

# O6E309

# Einweglichtschranke Empfänger





	Emni	fänger	
[m]	Empfänger < 10		
	ja		
	,		
	10-	Link	
	IO-Link COM2 (38,4kBaud)		
	1.1		
	IEC 61131-9 CDV		
	421 d / 00 01 A5 h		
	Smart Sensor: Device Identification; Binary Data Channel		
	ja A		
[00]	25	90	
[ C]	-2580 IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K		
	IF 03, IF 07,	IF 00, IF 03IX	
	EN 60047 F 2		
ahrel		] 16	
		E010	
		, ====	
[a]	34,1		
	Quaderförmig		
[mm]	34,8 x 13 x 21		
	Gehäuse: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kunststoff: PPSU; Dichtung: EPDM		
	PMMA		
	seitliche Optik		
	Schaltzustand	1 x LED, gelb	
	Betrieb	1 x LED, grün	
	Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus		
	1 Stück		
	[m] [°C] [g] [mm]	[m]	

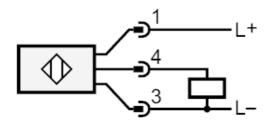
# O6E309

## Einweglichtschranke Empfänger

O6E-FPKG/AS/4P



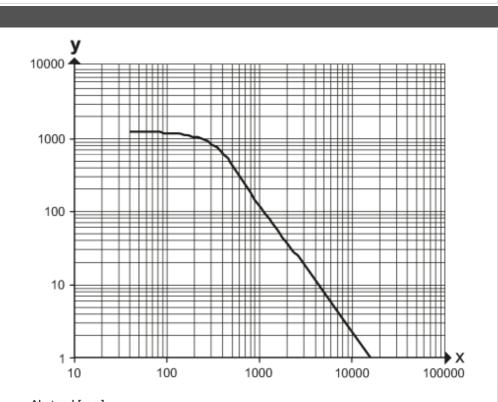
#### **Anschluss**



### 4 OUT / IO-Link

## Diagramme und Kurven

#### Funktionsreservekurve



- x: Abstand [mm]
- y: Funktionsreservefaktor