OB5015

Fiberoptikverstärker

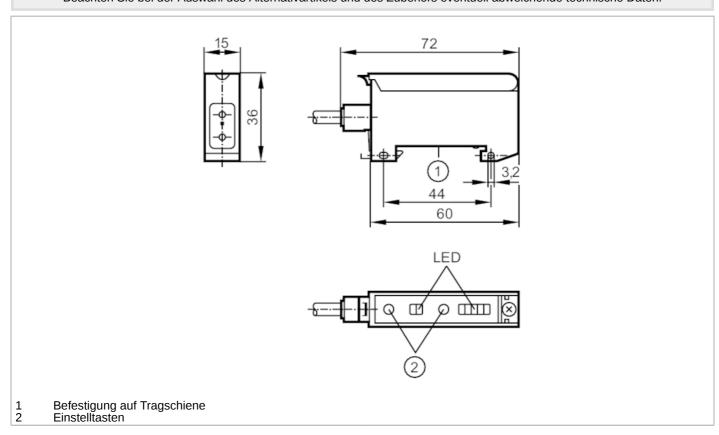
OBF-FPKG/T/TV=10MS



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: OB5011

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale							
Lichtart		Rotlicht					
Gehäuse		Quaderförmig					
Einsatzbereich							
Besondere Eigenschaft		Funktionskontrollausgang					
Elektrische Daten							
Betriebsspannung	[V]	1036 DC					
Stromaufnahme	[mA]	35; ((36 V))					
Schutzklasse		II					
Verpolungsschutz		ja					
Lichtart		Rotlicht					
Wellenlänge	[nm]	660					
Ausgänge							
Elektrische Ausführung		PNP					
Ausgangsfunktion		Hell-/Dunkelschaltung; (parametrierbar)					
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5					
Funktionskontrollausgang		ja					
Max. Spannungsabfall Funktionskontrollausgang	[V]	3,5					

OB5015

Fiberoptikverstärker

OBF-FPKG/T/TV=10MS



Strombelastbarkeit Funktionskontrollausgang	[mA]	10					
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100					
Schaltfrequenz DC	[Hz]	500					
Kurzschlussschutz		ja					
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet					
Überlastfest		ja					
Zeitfunktion	[s]	> 0,01; (fest eingestellt)					
Erfassungsbereich							
Reichweite	[m]	01,2; (Einweglichtschranke)					
Tastweite	[mm]	070; (Reflexlichttaster)					
Reich-/Tastweite einstellbar		ja					
Umgebungsbedingungen							
Umgebungstemperatur	[°C]	-2560					
Schutzart		IP 65					
Zulassungen / Prüfungen							
EMV		EN 60947-5-2					
		EN 55011		Klasse B			
Mechanische Daten							
Gehäuse		Quaderförmig					
Abmessungen	[mm]	36 x 15 x 60					
Werkstoffe		\$3SGLWE					
Anzeigen / Bedienelemente	9						
Anzeige		Schaltzustand		1 x LED, gelb			
		Betrieb		1 x LED, grün			
		unsicherer Bereich		1 x LED, rot			
		Betriebsreserve		4 x LED, grün			
Bemerkungen							
Bemerkungen		Hellschaltung Entspricht bei Einwegfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Öffner"					
		Entspricht bei Tasterfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Schließer"					
		Dunkelschaltung Entspricht bei Einwegfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Schließer"					
Verpackungseinheit		Entspricht bei Tasterfiberoptiken der Ausgangsfunktion "Öffner" 1 Stück					
verpackungsennien	luck						

OB5015

Fiberoptikverstärker

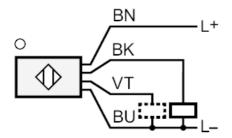
OBF-FPKG/T/TV=10MS

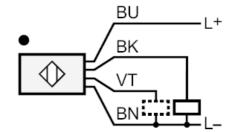


Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Anschluss





violett Funktionskontrollausgang

Adernfarben:

BK = schwarz
BN = braun
BU = blau
VT = violett