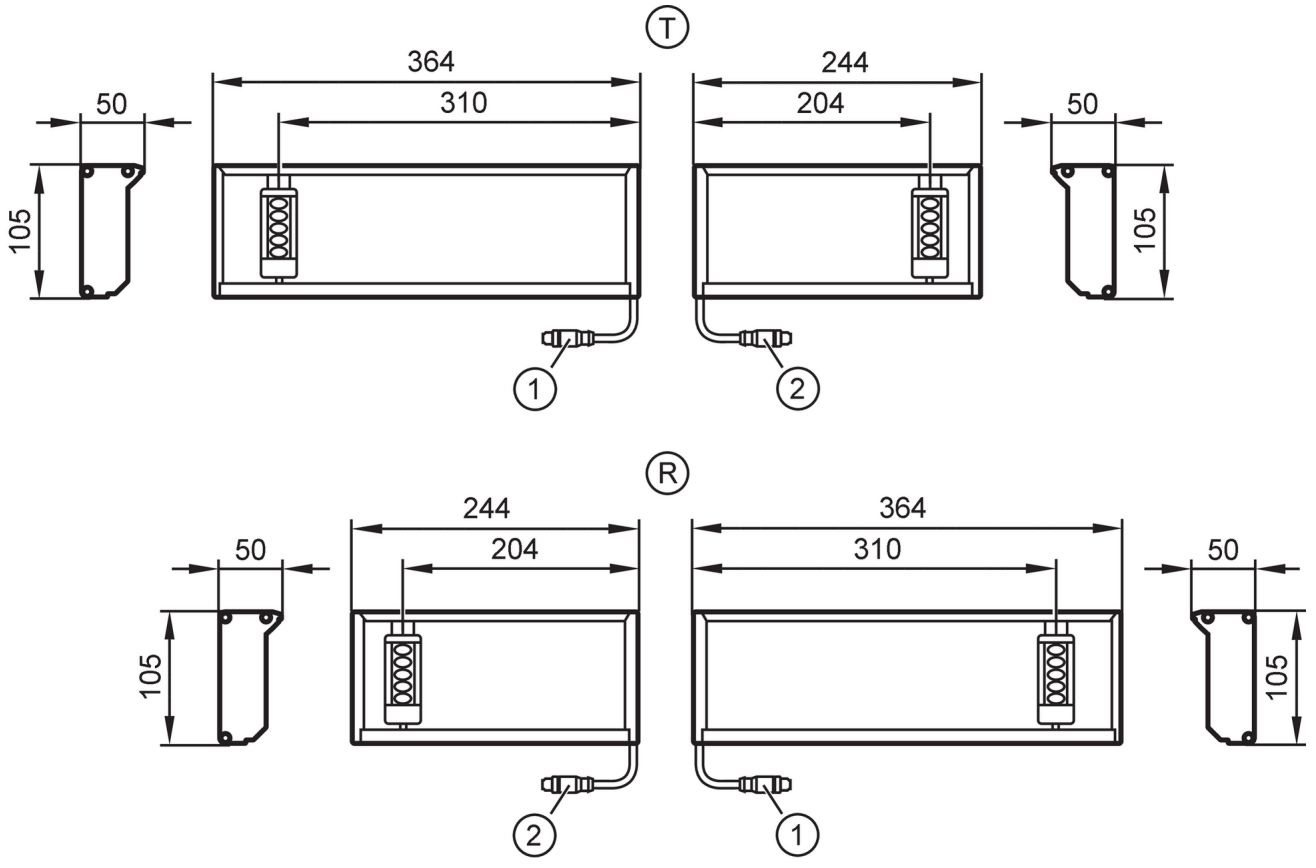
EY5020

Mutingarm-Set

2X-THROUGH-MULTIBEAM-SENSORS



T Sender
R Empfänger
1 Stecker blau
2 Stecker rot

CE

Produktmerkmale		
Lichtart		Infrarotlicht
Einsatzbereich		
Ausführung		Kreuz-Muting mit zwei gekreuzten Mehrstrahllichtschranken
Funktionsprinzip		Einweglichtschranke
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	19,2...28,8 DC
Stromaufnahme	[mA]	30
Schutzklasse		III
Verpolungsschutz		ja
Lichtart		Infrarotlicht
Wellenlänge	[nm]	940
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Dunkelschaltung
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	0,5

EY5020

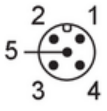
Mutingarm-Set

2X-THROUGH-MULTIBEAM-SENSORS

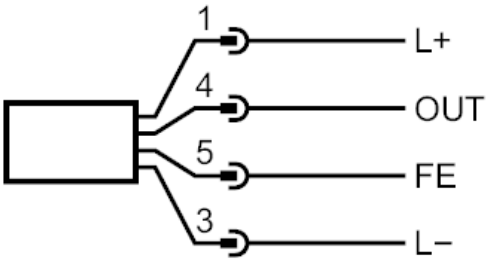
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100	
Kurzschlussschutz		ja	
Überlastfest		ja	
Erfassungsbereich			
Reichweite	[m]	< 3,5	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-30...55	
Schutzart		IP 65	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 60947-5-2	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	3540	
Werkstoffe		Aluminium; Polypropylen	
Optikwerkstoff		Polycarbonat-ABS	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Sender	LED, gelb
		Empfänger	LED, grün / rot
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		4 Stück	

Elektrischer Anschluss - Empfänger 1

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 5; Griffkörper: blau



Anschluss



4 OUT	Schaltausgang

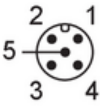
EY5020

Mutingarm-Set

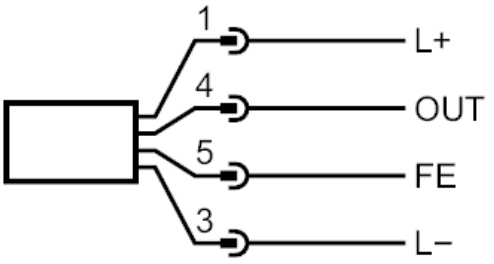
2X-THROUGH-MULTIBEAM-SENSORS

Elektrischer Anschluss - Empfänger 2

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 5; Griffkörper: rot



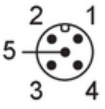
Anschluss



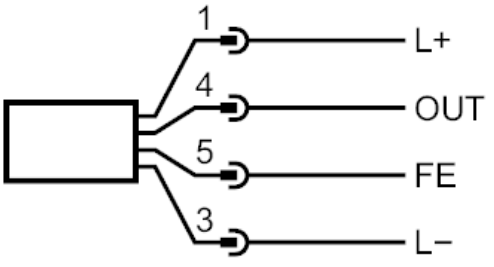
4 OUT	Schaltausgang

Elektrischer Anschluss - Sender 1

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 5; Griffkörper: blau



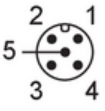
Anschluss



2 IN	Sync A

Elektrischer Anschluss - Sender 2

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 5; Griffkörper: rot

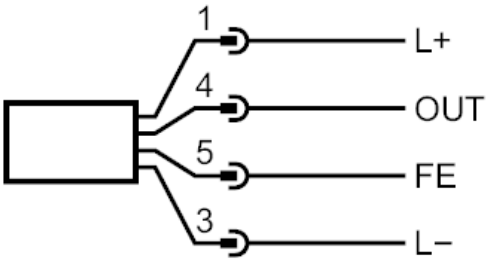


EY5020

Mutingarm-Set

2X-THROUGH-MULTIBEAM-SENSORS

Anschluss



2 IN	Sync B