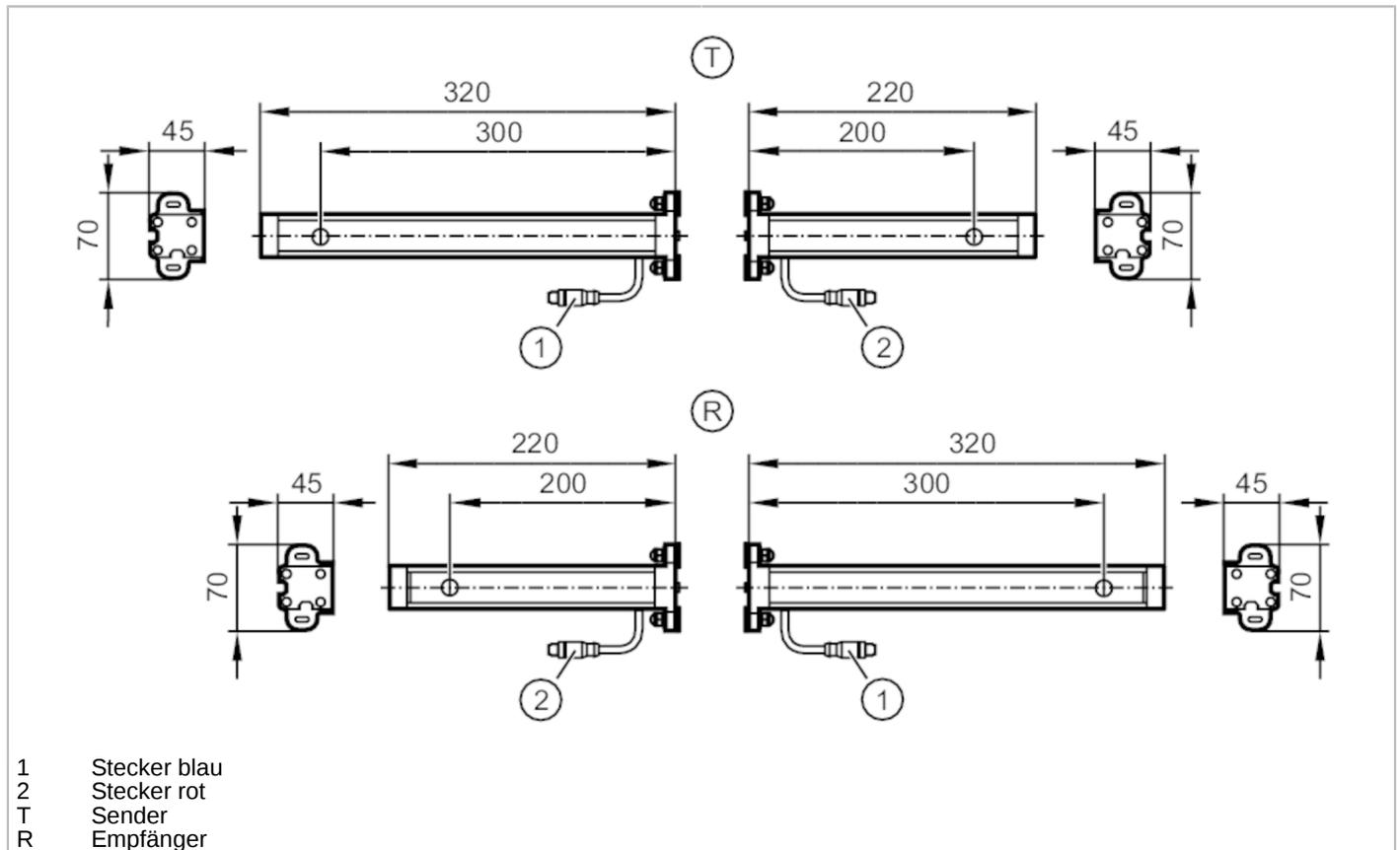


EY5010



Mutingarm-Set

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS



Produktmerkmale	
Lichtart	Infrarotlicht
Einsatzbereich	
Ausführung	Kreuz-Muting mit zwei Einweglichtschranken
Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	19,2...28,8 DC
Stromaufnahme [mA]	120; (Sender: 60; Empfänger: 60)
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Lichtart	Infrarotlicht
Wellenlänge [nm]	940
Ausgänge	
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Dunkelschaltung; (programmierbar)
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	0,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	100
Kurzschlusschutz	ja

EY5010



Mutingarm-Set

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Überlastfest ja

Erfassungsbereich

Reichweite [m] < 2,5

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C] -30...55

Schutzart IP 65

Zulassungen / Prüfungen

EMV EN 60947-5-2

Mechanische Daten

Gewicht [g] 3000

Werkstoffe Aluminium; Polypropylen

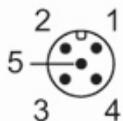
Optikwerkstoff Polycarbonat-ABS

Bemerkungen

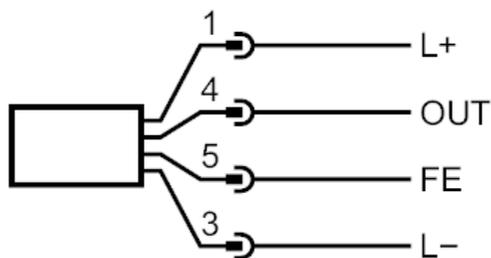
Verpackungseinheit 4 Stück

Elektrischer Anschluss - Empfänger 1

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



Anschluss



4 OUT Schaltausgang

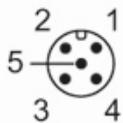


Mutingarm-Set

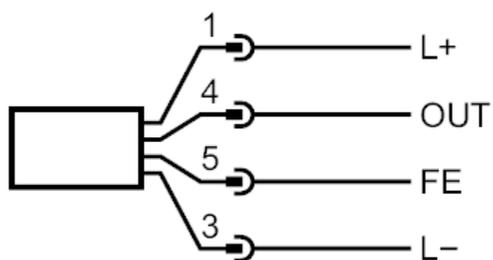
2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Elektrischer Anschluss - Empfänger 2

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



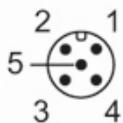
Anschluss



4 OUT Schaltausgang

Elektrischer Anschluss - Sender 1

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

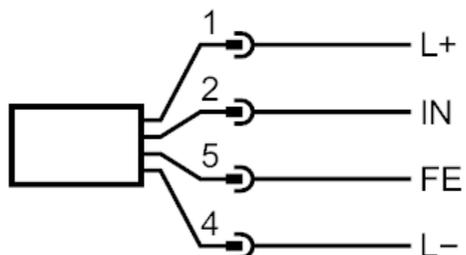




Mutingarm-Set

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

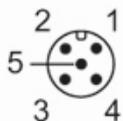
Anschluss



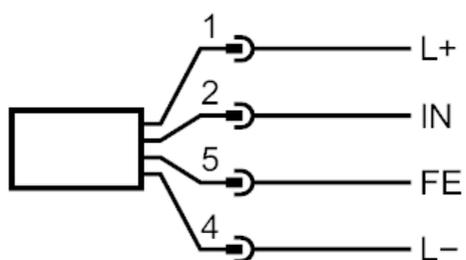
2 IN Sync A

Elektrischer Anschluss - Sender 2

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



Anschluss



2 IN Sync B