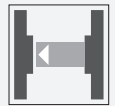




Einweg-Lichtschanke ARGOS25-20M-LR-SET

WITT SENSORIC

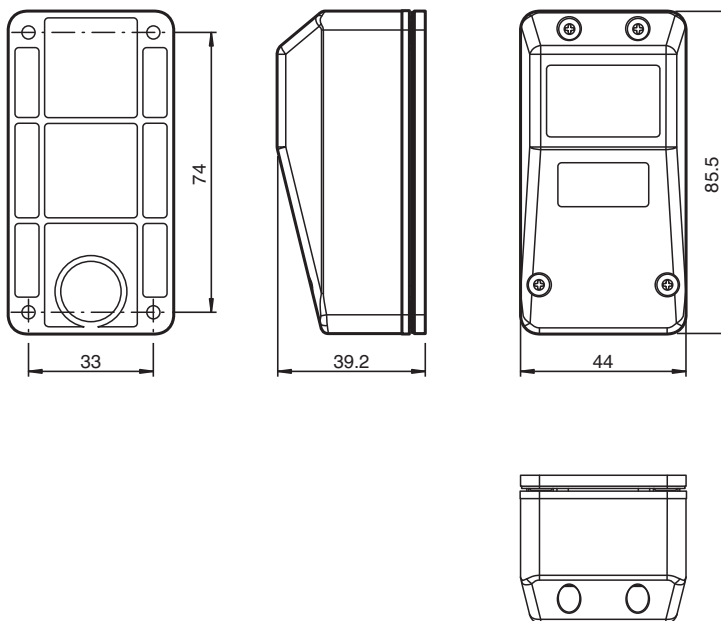


- Basis-Lichtschanken zur Erfassung von Personen, Objekten und Fahrzeugen
- Frontseitige Anzeige-LED
- Relaisausgang
- Version mit Zubehör im Lieferumfang
- 2-kanalig
- Doppelmontage möglich
- Schutz vor gegenseitiger Beeinflussung

Basis-Lichtschanke zur Erfassung von Personen, Objekten und Fahrzeugen



Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2024-02-09 Ausgabedatum: 2024-02-09 Dateiname: 64316407_ger.pdf

Technische Daten

Einzelkomponenten	
Sender	ARGOS25-T
Empfänger	ARGOS25-R
Allgemeine Daten	
Betriebsreichweite	1,5 ... 20 m
Grenzreichweite	28 m
Anzahl Schutzfeldstrahlen	1
Lichtsender	IRED
Lichtart	infrarot, Wechsellicht 950 nm
Kennzeichnung	CE

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

Lichtfleckdurchmesser		ca. 7,3 m im Abstand von 20 m
Öffnungswinkel		20 °
Lichtaustritt		frontal
Fremdlichtgrenze		100000 Lux
Anzeigen/Bedienelemente		
Betriebsanzeige		Sender LED gelb: Netz ein (Power on)
Funktionsanzeige		Empfänger: LED rot: leuchtet bei unterbrochenem Lichtstrahl LED gelb: leuchtet bei freiem Lichtstrahl
Funktionsreserve-Anzeige		Empfänger: blinkend (ca. 4 Hz)
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	24 V AC \pm 25 % 10 ... 40 V DC
Betriebsstrom	I_B	Sender: \leq 25 mA Empfänger: \leq 30 mA
Leistungsaufnahme	P_0	Sender: \leq 1 VA Empfänger: \leq 1,2 VA
Ausgang		
Ausgangstyp		Relais, Wechsler
Schaltungsart		hellschaltend
Schaltspannung		max. 250 V AC/DC
Schaltstrom		max. 3 A
Anzugs-/Abfallverzögerung		typ. 100 ms
Ansprechzeit		< 100 ms
Konformität		
Produktnorm		EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 ... 60 °C (-13 ... 140 °F)
Lagertemperatur		-35 ... 80 °C (-31 ... 176 °F)
Mechanische Daten		
Schutzart		IP65 nach EN 60529
Anschluss		Schraubklemmen für max. 1,5 mm ²
Material		
Gehäuse		ABS GF15
Masse		ca. 60 g
Abmessungen		
Höhe		86 mm
Breite		44 mm
Tiefe		39 mm