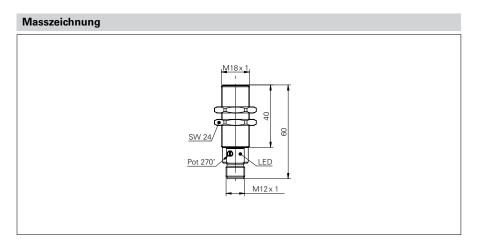
Lichtleitergeräte und Lichtleiter

FZAM 18N1150/S14



Allgemeine Daten	
Betriebsreichweite Sb	800 mm
Tastweite Tw	150 mm
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Empfangsanzeige	LED gelb
Anzeige Verschm. / Einst.	LED blinkend
Einstellung	Potentiometer 270°
Wellenlänge	880 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	45 mA
Stromaufnahme mittel	30 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hellschaltung
Ausgangsschaltung	NPN
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	60 mm
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt / PC
Anschlussart	Stecker M12 4-Pol

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +55 °C
Schutzart	IP 67



