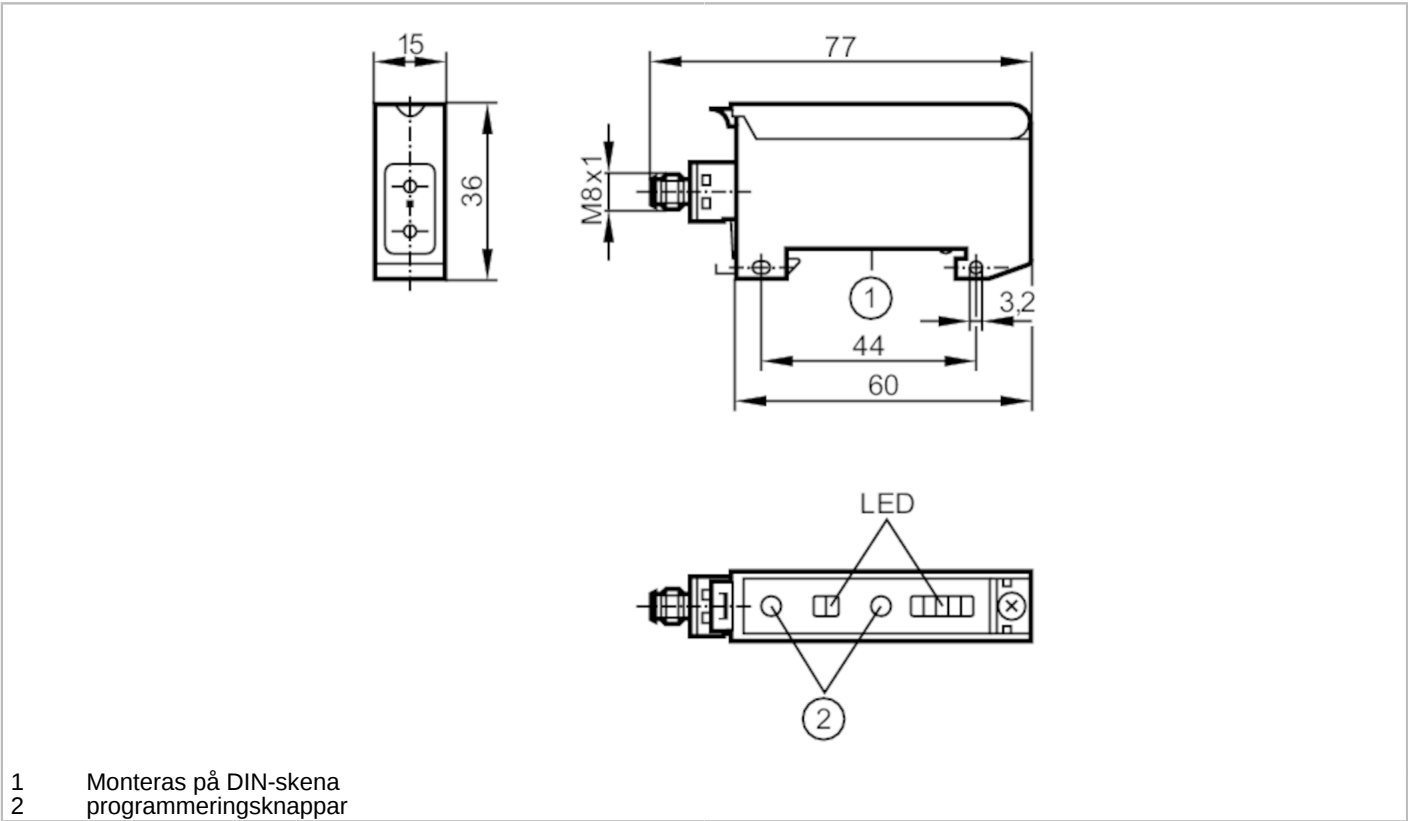




Förstärkare för fiberoptik

OBF-FAKG/T/AS



- 1 Monteras på DIN-skena
2 programmeringsknappar



Produktegenskaper		
Typ av ljus	rött ljus	
Hölje	rektangulär	
Applikation		
Utförande	Fiberoptiska förstärkare för glasfiberoptik, för metallmantlad fiberoptik, FE/FT-50	
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 50
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Utgångar		
Elektriskt utförande	PNP/NPN; (Automatisk lastavkänning PNP/NPN)	
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)	
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	1000
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja



Förstärkare för fiberoptik

OBF-FAKG/TIAS

Tidsfunktion	[s]	0,001...0,09
Område		
Räckvidd	[m]	0...1; (Envägsavkännande givare)
Räckvidd	[mm]	0...150; (Direktavkännande fotocell)
Inställbart område		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 65
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		837
Mekaniska data		
Vikt	[g]	47,8
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	36 x 15 x 60
Material		PPE modifierad
Linsjustering		sidomonterad optik
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Osäkert område	1 x LED, röd
	Driftsreserv	4 x LED, grön
Anmärkning		
Anmärkning	ljuskopplad motsvarar brytande funktion för envägsavkännande fiberoptik	
	motsvarar slutande funktion för direktavkännande fiberoptik	
	mörkerkopplad motsvarar slutande funktion för envägsavkännande fiberoptik	
	motsvarar brytande funktion för direktavkännande fiberoptik	
Förpackning		1 antal

Förstärkare för fiberoptik

OBF-FAKG/TIAS

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M8; kodning: A

