

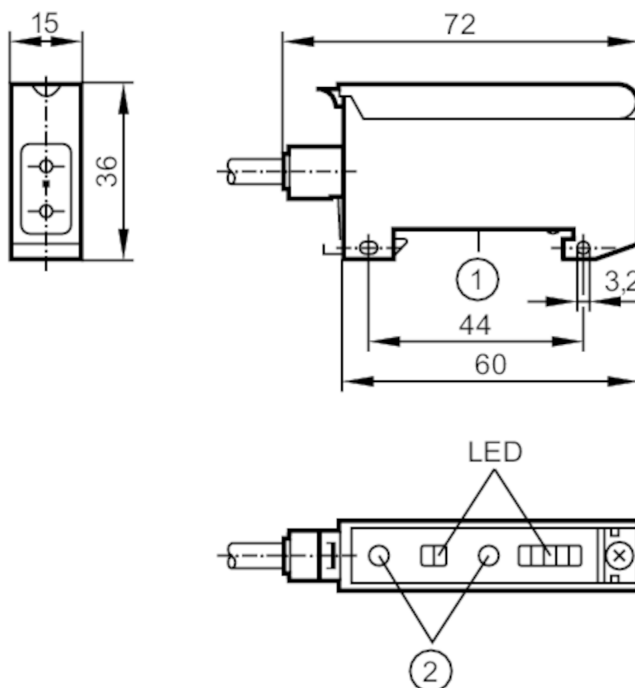
Förstärkare för fiberoptik

OBF-FNKG/T

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: OBF502

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



- 1 Monteras på DIN-skena
2 programmeringsknappar

Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Speciella egenskaper	Funktionskontrollutgång
----------------------	-------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 35
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	660

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Funktionskontrollutgång	ja
Max. spänningsfall vid funktionskontrollutgång [V]	3,5



Förstärkare för fiberoptik

OBF-FNKG/T

Max. strömlast för funktionskontroll på utgången	[mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	500
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Tidsfunktion	[s]	0,002...0,09
Område		
Räckvidd	[m]	0...1,2; (Envägsavkännande givare)
Räckvidd	[mm]	0...70; (Direktavkännande fotocell)
Inställbart område		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 65
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	36 x 15 x 60
Material		\$3SGLWE
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	

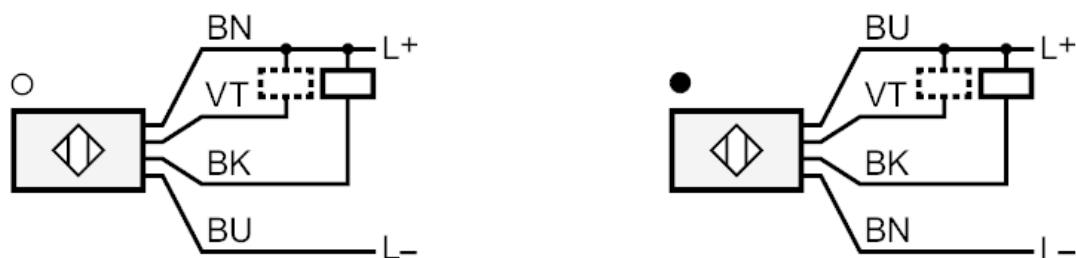
Förstärkare för fiberoptik

OBF-FNKG/T

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Anslutning



violett

Funktionskontrollutgång

Ledarfärger :

BK =

svart

BN =

brun

BU =

blå

VT =

violett

diagram och grafer

Driftreservskurvor

