

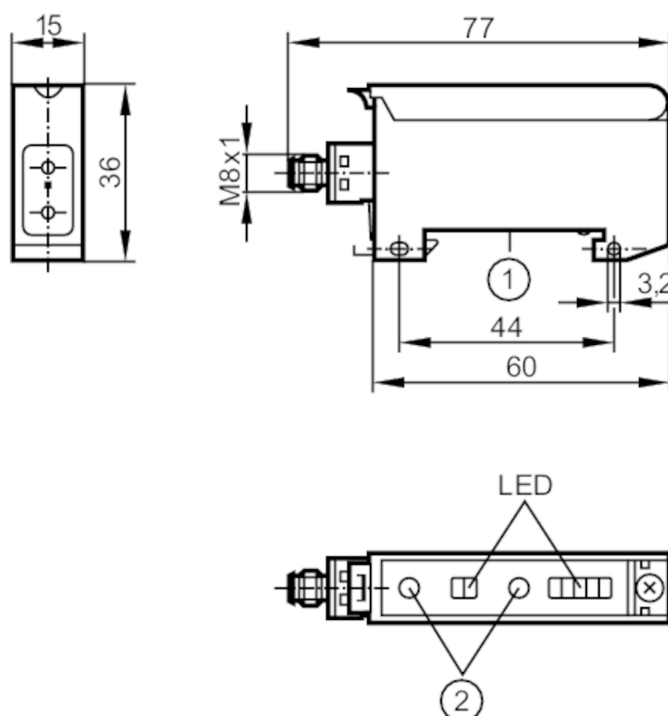
Fiberoptisk forsterker

OBF-FPKG/T/AS

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: OBF505

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 montering på DIN-skinne
2 10: Innstilling trykknapp

Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	Funksjon sjekk utgang
Design	for fiberoptikk med metallkappe FE/FT-50

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 35,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	660,00

Utganger

Elektrisk design	PNP
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Funksjon sjekk utgang	ja



Fiberoptisk forsterker

OBF-FPKG/T/AS

Maks. spenningsfall av funksjon sjekk utgang	[V]	3,50
Maks. gjeldende belastning for funksjon sjekk utgang	[mA]	10,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	100,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Tidsfunksjon	[s]	0,00...0,09

Deteksjonsområde

Rekkevidde	[m]	0,00...1,00; (Gjennomstrålesensor)
Rekkevidde	[mm]	0,00...150,00; (Sensor for diffus refleksjon)
Rekkevidde justerbar		ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 65

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	36,00 x 15,00 x 60,00
Materialer		ABS
Linsemateriale		PMMA

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
	usikker sone	1 x LED, rød
	overflødig forsterkning	4 x LED, grønn

Merknader

Merknader	light-on-modus tilsvarer NC-utgangsfunksjonen for fiberoptikk med gjennomstråling
	tilsvarer NO-utgangsfunksjonen for fiberoptikk med diffus refleksjon
	mørk-på-modus tilsvarer NO-utgangsfunksjonen for gjennomgående fiberoptikk
	tilsvarer NC-utgangsfunksjonen for fiberoptikk med diffus refleksjon
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M8; koding: A





Fiberoptisk forsterker

OBF-FPKG/T/AS

Tilkobling

