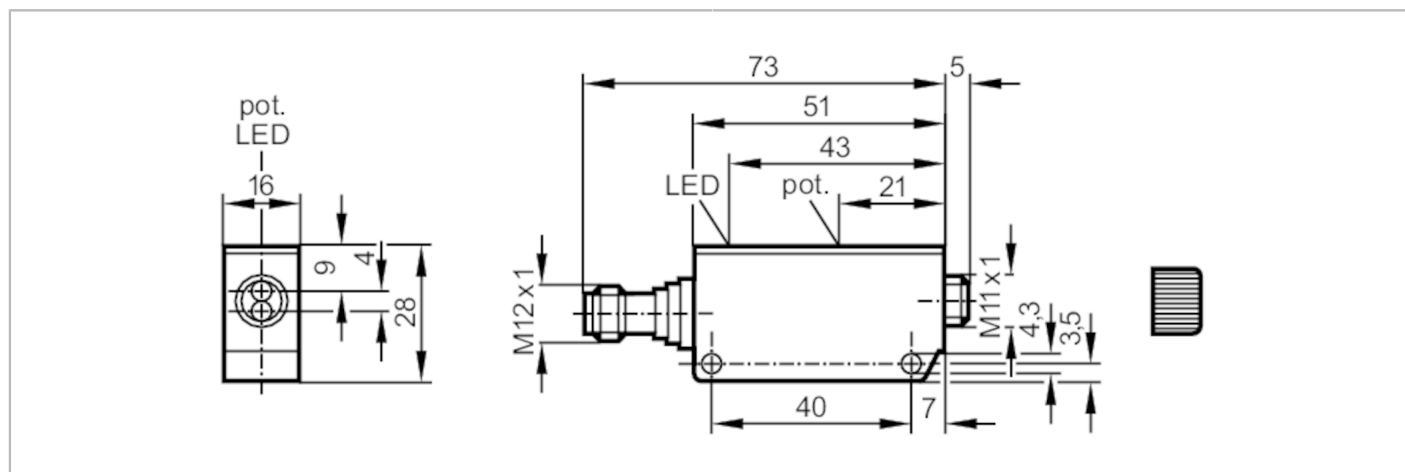


Fiberoptisk forstærker

OUF-HPKG/US-100-DPS



Produktegenskaber

Lys-type	Infrarødt lys
Kapsling	rektangulær

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	35; ((24 V))
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	Infrarødt lys
Bølgelængde [nm]	880

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Aktiv ved lys (light-on)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	100
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Rækkevidde [m]	0...0,12; (Thru-beam sensor)
Tasteafstand [mm]	0...40; (Diffus sensor)
Justerbar rækkevidde	ja

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 65



Fiberoptisk forstærker

OUF-HPKG/US-100-DPS

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF [År]		653

Mekaniske data

Vægt [g]	75,5
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	28 x 16 x 56
Materiale	PPO modificeret
Optikmateriale	glas
Linse orientering	Optik i siden

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang	Vinkel beslag: 1, E20211
	skruetrækker

Bemærkning

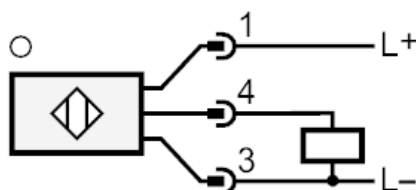
Bemærkning	Aktiv ved lys (light-on) modsvarer NC udgangsfunktion for envejs-fiberoptik
	modsvarer NO udgangsfunktion for tovejs-fiberoptik
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



Fiberoptisk forstærker

OUF-HPKG/US-100-DPS

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

