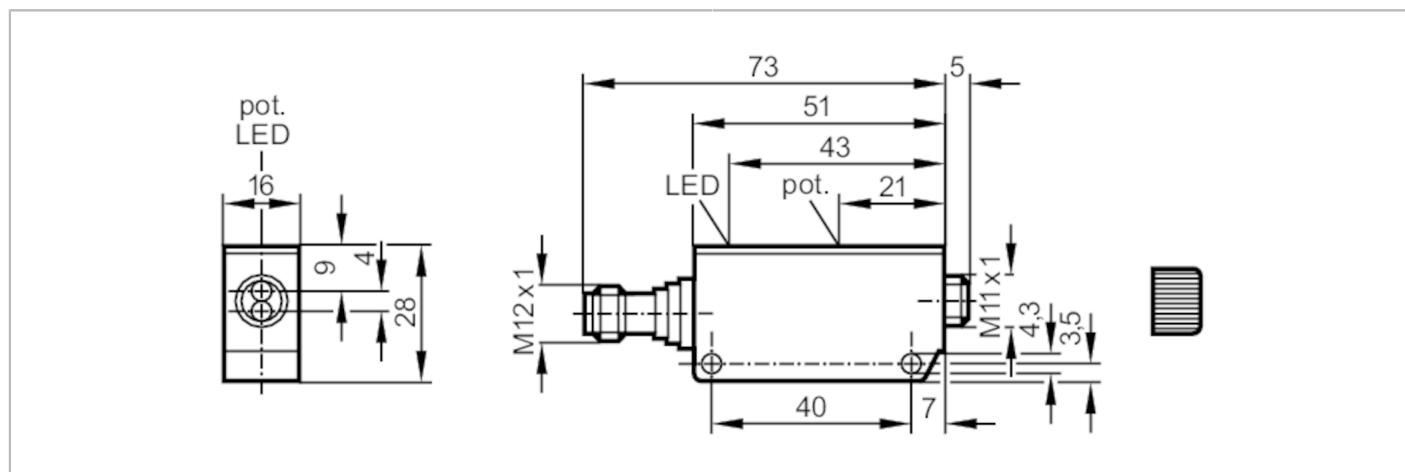


Zesilovač pro vláknovou optiku

OUF-HPKG/US-100-DPS



Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	35; ((24 V))
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	Infračervené světlo
Vlnová délka [nm]	880

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínaný na "světlo"
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	100
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [m]	0...0,12; (Jednocestná světelná závora)
Snímací vzdálenost [mm]	0...40; (Reflexní světelný snímač)
Nastavitelný rozsah	ano

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 65



Zesilovač pro vláknovou optiku

OUF-HPKG/US-100-DPS

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF	[let]	653

Mechanická data

Hmotnost	[g]	75,5
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	28 x 16 x 56
Materiály		PPO upravené
Materiál optické čočky		sklo
Přizpůsobení čočky		stranová optika

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Příslušenství

Dodané položky	Upevňovací úhelník: 1, E20211	
	Šroubovák	

Upozornění

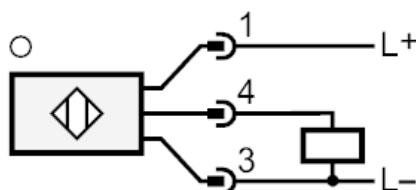
Upozornění	Spínaný na "světlo" odpovídá výstupní funkci "rozpínač" pro jednocestné vláknové optiky	
	odpovídá výstupní funkci "spínač" pro snímací vláknové optiky	
Obsah balení	1 ks	

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení



diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

