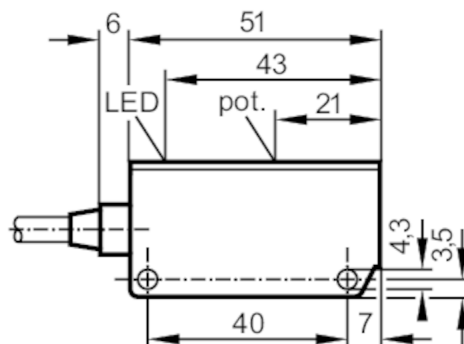
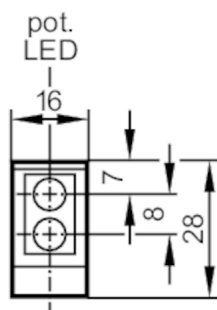


Reflexní světelný snímač

OUT-HPKG



přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice



Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Funkční princip	Reflexní světelný snímač
-----------------	--------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...55 DC
Proudový odběr [mA]	35; ((24 V))
Třída krytí	II
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]	160
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [mm]	1...200; (bílý papír 200 x 200 mm)
Nastavitelný rozsah	ano
Max. průměr světelné skvrny [mm]	180
Rozměry světelné skvrny	při maximální snímací vzdálenosti

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 67



Reflexní světelný snímač

OUT-HPKG

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF [let]		685

Mechanická data

Hmotnost [g]		150
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry [mm]		28 x 16 x 51
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
----------------	-------------------------------

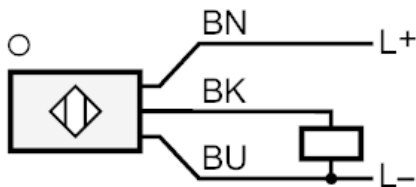
Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Připojení



BN	hnědá
BU	modrá
BK	černá



diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

