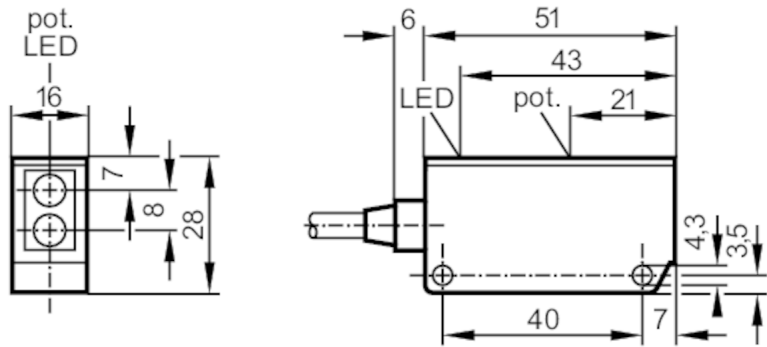




Jednocestná světelná závora - přijímač

OUE-DPKG



přijímač ve vrchní optice



| Vlastnosti výrobku                                   |      |                             |
|------------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| Druh světla                                          |      | Infračervené světlo         |
| Pouzdro                                              |      | Kvádrové                    |
| Oblast nasazení                                      |      |                             |
| Funkční princip                                      |      | Jednocestná světelná závora |
| Elektrická data                                      |      |                             |
| Provozní napětí                                      | [V]  | 10...55 DC                  |
| Proudový odběr                                       | [mA] | 20; ((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 "tmu"            |
| Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC              | [V]  | 2,5                         |
| Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC | [mA] | 250                         |
| Spínací frekvence DC                                 | [Hz] | 140                         |
| Ochrana proti zkratu                                 |      | ano                         |
| Typ ochrany proti zkratu                             |      | Taktovaný                   |
| Ochrana proti přetížení                              |      | ano                         |
| Měřicí oblast                                        |      |                             |
| Vysílač / přijímač                                   |      | Přijímač                    |
| Snímací vzdálenost                                   | [m]  | < 6                         |
| Nastavitelný rozsah                                  |      | ano                         |
| Okolní podmínky                                      |      |                             |
| Okolní teplota                                       | [°C] | -25...80                    |
| Krytí                                                |      | IP 67                       |



Jednocestná světelná závora - přijímač

OUE-DPKG

Schválení / zkoušky

|                                       |              |         |
|---------------------------------------|--------------|---------|
| Elektromagnetická kompatibilita (EMC) | EN 60947-5-2 |         |
|                                       | EN 55011     | třída B |
| MTTF [let]                            |              | 618     |

Mechanická data

|                        |  |                 |
|------------------------|--|-----------------|
| Hmotnost [g]           |  | 149,5           |
| 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 |
|----------------|-------------------------------|

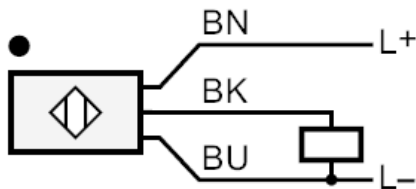
Upozornění

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

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

Připojení



|    |       |
|----|-------|
| BN | hnědá |
| BU | modrá |
| BK | černá |

## diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

