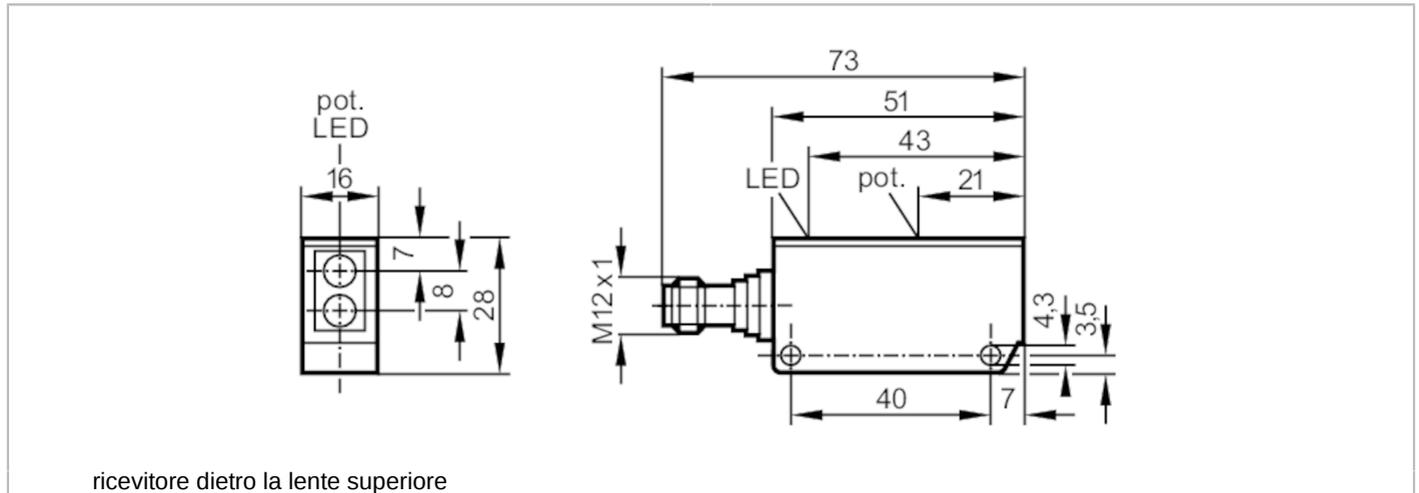




## Fotocellula a barriera ricevitore

OUE-DPKG/US-100-DPS



| Caratteristiche del prodotto  |                        |
|---|------------------------|
| Tipo di luce  | luce infrarossa        |
| Corpo   | parallelepipedo        |
| Applicazione  |                        |
| Principio di funzionamento  | Fotocellula a barriera |
| Dati elettrici  |                        |
| Tensione di esercizio [V]   | 10...55 DC             |
| Corrente assorbita [mA]   | 20; ((24 V))           |
| Classe di isolamento  | III                    |
| Protezione da inversione di polarità                                | si                     |
| Tipo di luce  | luce infrarossa        |
| Lunghezza d'onda [nm]   | 880                    |
| Uscite  |                        |
| Modello elettrico   | PNP                    |
| Funzione uscita   | impulso buio           |
| Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]               | 2,5                    |
| Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA] | 250                    |
| Frequenza di commutazione DC [Hz]                                   | 140                    |
| Protezione da cortocircuito   | si                     |
| Tipo di protezione da cortocircuito                                 | ad impulsi             |
| Resistente a sovraccarico   | si                     |
| Campo di rilevamento  |                        |
| Emittitore / Ricevitore   | ricevitore             |
| Portata [m]   | < 6                    |
| Portata impostabile   | si                     |

# OU5046

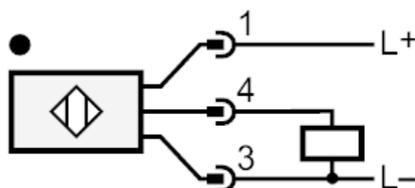


## Fotocellula a barriera ricevitore

OUE-DPKG/US-100-DPS

| Condizioni ambientali   |                       |                                |
|---|-----------------------|--------------------------------|
| Temperatura ambiente  | [°C]                  | -25...80                       |
| Grado di protezione   |                       | IP 67                          |
| Test / Certificazioni   |                       |                                |
| EMC   |                       | EN 60947-5-2                   |
| MTTF  | [anni]                | 618                            |
| Dati meccanici  |                       |                                |
| Peso  | [g]                   | 73                             |
| Corpo   |                       | parallelepipedo                |
| Dimensioni  | [mm]                  | 28 x 16 x 51                   |
| Materiali   |                       | PPO modificato                 |
| Materiale lente   |                       | vetro                          |
| Orientamento lente  |                       | ottica laterale                |
| Elementi di indicazione e comando   |                       |                                |
| Indicazione   | Stato di commutazione | 1 x LED, giallo                |
| Accessori   |                       |                                |
| Fornitura   |                       | Staffa di montaggio: 1, E20211 |
| Osservazioni  |                       |                                |
| Quantità  |                       | 1 pezzo                        |
| Collegamento elettrico  |                       |                                |
| Connettore: 1 x M12; codifica: A  |                       |                                |
|  |                       |                                |

### Collegamento





## Fotocellula a barriera ricevitore

OUE-DPKG/US-100-DPS

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

