

SZCZELINOWE I OKNA OPTYCZNE

| TYP | | Liczba wtyczek pinów | Rodzaj regulacji | Rodzaj światła | Napięcie zasilania (V) | Prąd obciążenia (mA) | Funkcja wyjście | Rozdzielczość (mm) | Max częstotliwość przełączania (Hz) | Obudowa * | Konektor | Szerokość L (mm) | Głębokość G (mm) |
|----------------|-----------------|-------------------------|------------------|----------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--|-----------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Polaryzacja | | | | | | | | | | | | | |
| PNP | NPN | | | | | | | | | | | | |
| FGL30RK 30PSM4 | FGL30RK30NSM4 | 1 | Pr. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,2 | 2000 | FGL | M8/4pin ¹⁾ | 30 | 30 |
| FGL50RK50PSM4 | FGL50RK50NSM4 | 1 | Pr. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,2 | 2000 | FGL | M8/4pin ¹⁾ | 50 | 50 |
| FGL80RK50PSM4 | FGL80RK50NSM4 | 1 | Pr. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,2 | 2000 | FGL | M8/4pin ¹⁾ | 80 | 50 |
| FGL120RK50PSM4 | FGL120 RK50NSM4 | 1 | Pr. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,2 | 2000 | FGL | M8/4pin ¹⁾ | 120 | 50 |

Obudowa-ABS; IP67

* Rysunki obudów na stronie 55

R-swiatloczerwone 640nm, Pr.-przycisk zdalne programowanie¹⁾ w ofercie również wykonanie M8/3pin (bezzdalne program.)

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|------|----|---------|-----|---------|-----|------|-----|---------|-----|-----|
| FGL5RPSM3 | FGL5RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,3 | 3000 | FGL | M8/3pin | 5 | 17 |
| FGL10RPSM3 | FGL10RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,3 | 3000 | FGL | M8/3pin | 10 | 17 |
| FGL20RPSM3 | FGL20RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,3 | 1500 | FGL | M8/3pin | 20 | 24 |
| FGL30RPSM3 | FGL30RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,3 | 1500 | FGL | M8/3pin | 30 | 34 |
| FGL50RPSM3 | FGL50RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,5 | 1500 | FGL | M8/3pin | 50 | 54 |
| FGL80RPSM3 | FGL80RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,5 | 1500 | FGL | M8/3pin | 80 | 54 |
| FGL120RPSM3 | FGL120RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,8 | 1500 | FGL | M8/3pin | 120 | 54 |
| FGL180RPSM3 | FGL180RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,8 | 1500 | FGL | M8/3pin | 180 | 114 |
| FGL220RPSM3 | FGL220RNSM3 | 1 | Pot. | R | 10-30DC | 200 | NOlubNC | 0,8 | 1500 | FGL | M8/3pin | 220 | 114 |
| FG40IPSM3 | | | Pot. | IR | 10-30DC | 200 | NO | 0,8 | 100 | FG | M8/3pin | 40 | 80 |
| FG80IPSM3 | | | Pot. | IR | 10-30DC | 200 | NO | 1,0 | 100 | FG | M8/3pin | 80 | 80 |
| FG120IPSM3 | | | Pot. | IR | 10-30DC | 200 | NO | 1,5 | 100 | FG | M8/3pin | 120 | 80 |

Obudowa-aluminiumanodzywane; IP65,

IR-podczerwień 880nm, R-swiatloczerwone 640nm,

Pot.-potencjometr, [FGL...] - dobra cena

* Rysunki obudów i uchwyty bezpośrednio na stronie 55

▶ FGL

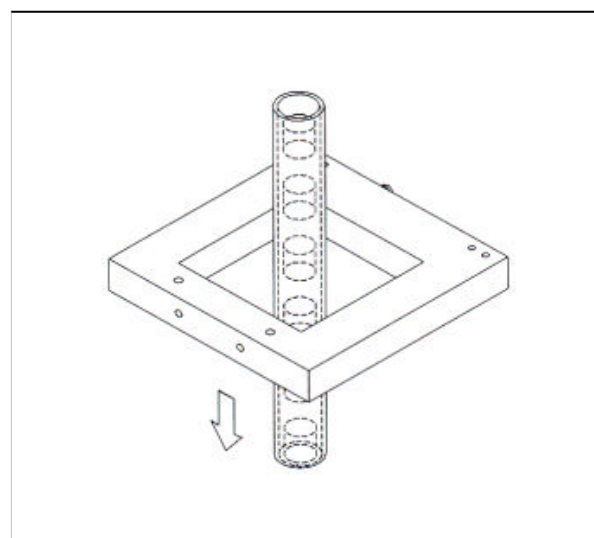
Precyzyjne wykrywanie małych obiektów



Czujnik szczelinowy dzięki kompaktowej o budowie zapewnia precyzyjne ustawienie odbiornika-nadajnika wykrywa bardzo szybkie procesy.

▶ FG

Wykrywanie obiektów w transparentnej rurze



Dzięki regulacji czujnika jest możliwa detekcja obiektu przemieszczającego się w transparentnej rurze.