

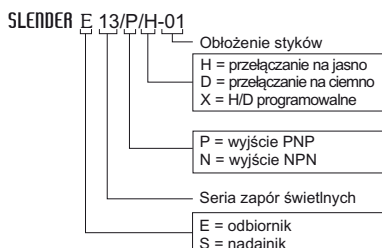
## SLENDER S/E

- Zapora świetlna z profilami do montażu z wtyczką 4-bieg. (pasuje do blokady Snap-In oraz M8)
- Zasięg 0...13 m
- Wskaźniki LED z przodu
- Duży kąt otwarcia
- Wysoki rodzaj ochrony
- W pełni zalany
- Przełączanie na jasno/ciemno programowalne
- Do wyboru wyjście NPN lub PNP
- Nadajnik z wejściem testowym

### Dane techniczne

Zasięg	0...13 m
Napięcie robocze	10...30 VDC
Pobór prądu przez	nadajnik: 25 mA Odbiornik: 7 mA
Rodzaj światła	IR, 880 nm
Kąt otwarcia	15° pełnego kąta
Funkcje dodatkowe	Nadajnik: Wejście testowe Odbiornik: jasno/ciemno progr.
Wskazania	Nadajnik: LED zielona odbiornik: LED zielona/czerwona
Wyjście	PNP lub NPN, maks. 200 mA Odporność na zwarcia
Opóźnienie zadziałania	maks. 25 ms
Rodzaj przełączania	przełączanie do pozycji jasnej lub ciemnej, progr.
Rodzaj ochrony	IP 67, w pełni zalana
Temperatura robocza	-25°...+55 °C
Materiał obudowy	PC, przezroczysty, zabarwiony
Masa zalewowa	żywica epoksydowa 2K
Rodzaj przyłącza	4-bieg. wtyk, M8 i Snap-In

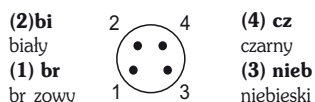
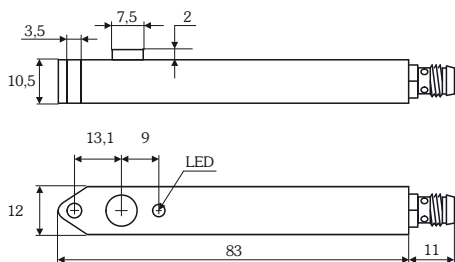
### Klucz zamówienia



### Oznaczenie katalogowe

Nadajnik	Odbiornik		
SLENDER S 13-01	1.114 350	SLENDER E 13/P/H-01	1.114 352PNP / przełączający na jasno
		SLENDER E 13/P/D-01	1.114 353PNP / przełączający na ciemno
		SLENDER E 13/N/H-01	1.114 354NPN / przełączający na jasno
		SLENDER E 13/N/D-01	1.114 355NPN / przełączający na ciemno
SLENDER S 13-02	1.114 351	SLENDER E 13/P/X-02	1.114 356PNP / H-D programowalny
		SLENDER E 13/N/X-02	1.114 357NPN / H-D programowalny

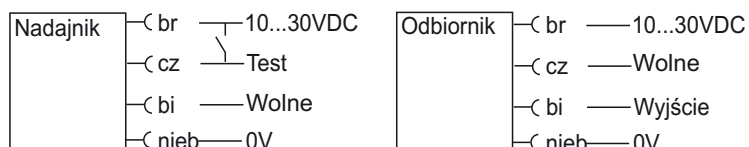
W zakresie dostawy znajduje się:  
Nadajnik z 15m przewodem przyłączeniowym i odbiornik z 5m przewodem przyłączeniowym



## Warianty wyjściowe dla SLENDER S/E

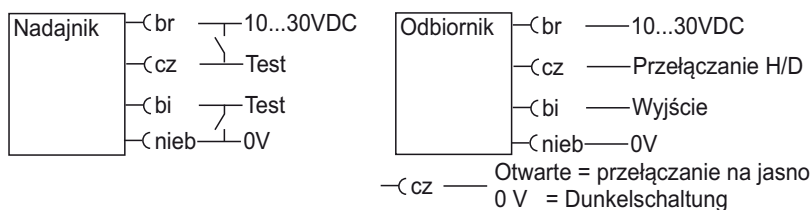
### SLENDER S 13-01 / SLENDER E 13/P/H-01

Standard: Wyjście PNP, przełączenie na jasno  
Opcjonalnie: Wyjście NPN, przełączenie na ciemno



### SLENDER S 13-02 / SLENDER E 13/P/X-02

Standard: Wyjście PNP, przełączenie na jasno/ciemno programowalne  
Opcjonalnie: Wyjście NPN



## Deklaracja zgodności

Dyrektywa EMC 2004/108/EWG  
EN 61000-6-2 i EN 61000-6-4

