



Czytnik złącza optycznego IEC1107 jest urządzeniem umożliwiającym komunikację pomiędzy licznikiem wyposażonym w port wg standardu IEC1107 a urządzeniem odczytującym wyposażonym w port RS232.

Czytnik złącza optycznego IEC1107/RS232-S składa się z głowicy magnetycznej wyposażonej w diody sygnalizujące transmisję z licznikiem, pokrętło regulacji czułości oraz kabel ze złączem typu D-SUB lub innym.

Pokrętło regulacji czułości pozwala dobrać prawidłową czułość odbiornika. W przypadku, gdy żółta dioda (RxD) miga a transmisja jest nieprawidłowa, można zmniejszyć czułość aby wyeliminować odbicia wewnątrz licznika.

### Opis diod LED:

- Dioda zielona – Vcc – zasilanie, świecenie oznacza, że program sterujący włączył zasilanie czytnika. Jeżeli dioda nie świeci transmisja z licznikiem nie jest możliwa.
- Dioda czerwona – TxD – miganie diody oznacza wysyłanie danych z komputera do licznika.
- Dioda żółta – RxD – miganie diody oznacza wysyłanie danych z licznika do komputera.