

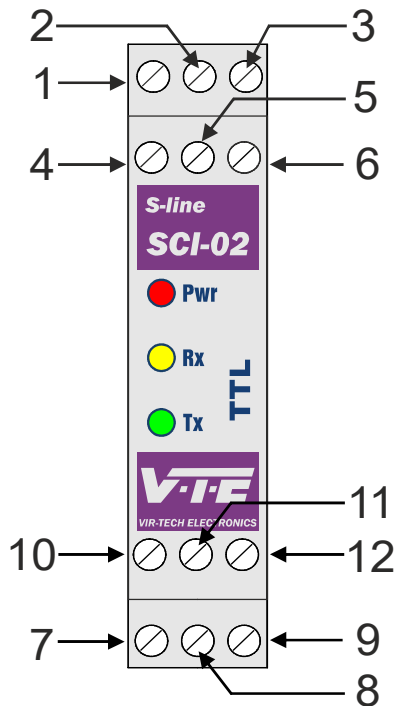
Opis

SCI-02 to wysokiej klasy interfejs komunikacyjny, stanowiący konwerter sygnałów pomiędzy standardami elektrycznymi RS-232 oraz RS-485, a standardem elektrycznym TTL.

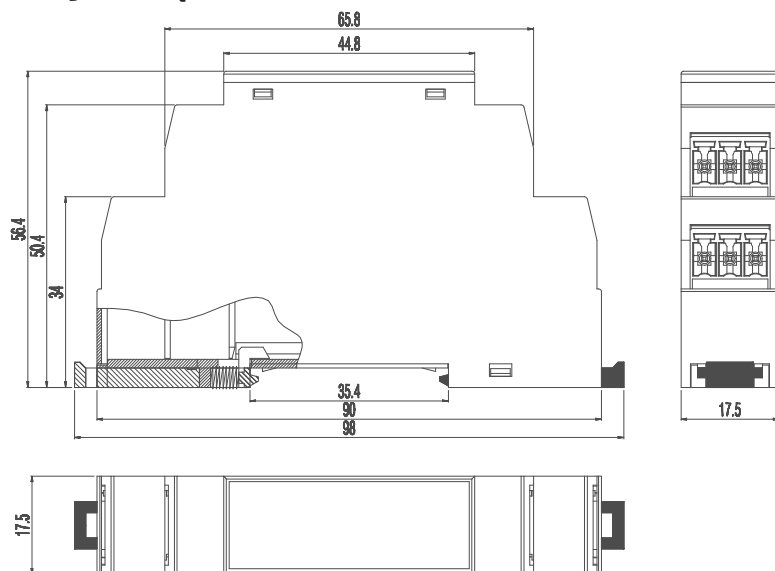
Cechy

- ⚡ Wysoka jakość i niezawodność pracy
- ⚡ Niewielkie gabaryty
- ⚡ Montaż na standardowej szynie DIN (TS35)
- ⚡ Współpraca z szeregiem urządzeń kontrolno-pomiarowych wyposażonych w port TTL, takich jak liczniki ciepła, liczniki energii elektrycznej, regulatory, rejestratory
- ⚡ Zabezpieczenia przepięciowe na wszystkich liniach RS
- ⚡ Zabezpieczenia przeciwzwarciowe
- ⚡ Sygnalizacja linii TxD i RxD portu komunikacyjnego

Opis złącza



Wymiary zewnętrzne



TTL		RS485		ZAS		RS232	
1	GND	4	GND	7	VCC	10	TxD
2	TxD	5	B (-)	8	NC	11	RxD
3	RxD	6	A (+)	9	GND	12	GND

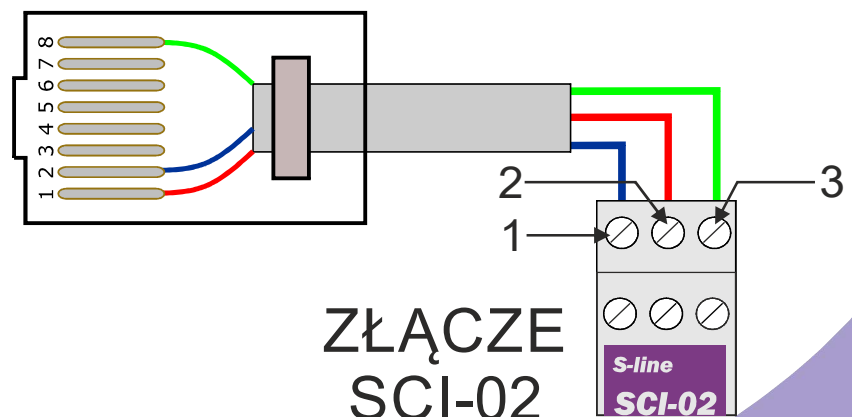
Specyfikacja

Masa:	98g
Zakres temperatury pracy:	-20 °C ÷ +80 °C
Stopień ochrony obudowy:	IP20
Złącza	śrubowe, 2.5 mm ²
Zasilanie:	Uz = 9V - 25V DC, In = max 150 mA
Porty komunikacyjne:	1 port zgodny ze standardem RS-232C 1 port zgodny ze standardem RS-485 (opcja) 1 port TTL
Prędkość transmisji	300 - 115200 baud
Sygnalizacja:	stan zasilania (LED) stany linii TxD i RxD portu komunikacyjnego (LED)
Zabezpieczenia:	przebieciowe na wszystkich liniach
Gwarancja:	24 miesiące

Podłączenie przykładowe

RJ-45

(REGULATOR SAMSON TROVIS 55XX*)



Kontakt

VIR-TECH
Dąbrowa 25C
95-081 Dłutów
POLAND
<http://www.vte.com.pl>

* Podłączenie ma charakter poglądowy i dotyczy regulatorów wyposażonych w port standardu TTL, nie zaś RS-232. Należy upewnić się co do wersji regulatora i zapoznać z jego instrukcją obsługi)