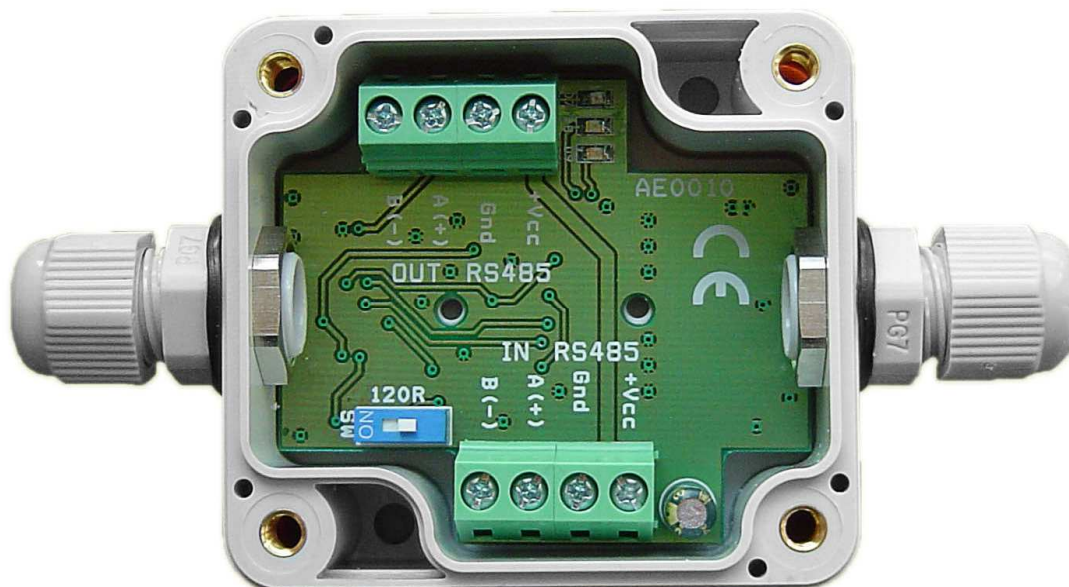


AE-0010 - regenerator (repeater) magistrali RS485



Charakterystyka :

Regenerator (repeater) magistrali RS485 pracujący w trybie half-duplex, służy do wzmocnienia sygnału i przedłużenia zasięgu transmisji o kolejne 1200 metrów, bez ingerencji w format przesyłanych danych. Nie wymaga ręcznego ustawiania prędkości transmisji. Moduł należy zasiląć napięciem stałym z zakresu 12-24VDC mocy 1W. Układ posiada zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem zasilania oraz trzy kontrolki diody LED sygnalizujący stan pracy modułu.

Dane techniczne	
typ modelu	AE-0010
wejścia / wyjścia	2 x RS-485, złącze śrubowe zaciskowe
zalecany typ przewodu	skrętka parowana lub skrętka kat. 5, UTP (24AWG)
zasięg transmisji	do 1200 m przy prędkości do 115200 b/s
inne	obsługa do 32 urządzeń, half-duplex
zasilanie	od 12VDC do 24VDC moc 1W
warunki pracy	temperatura pracy od -25°C do 70°C, wilgotność 5 ÷ 95%
obudowa	IP64, poliwęglan szary, dławice PG7
wymiary (szer. dł. wys.)	60mm x 110mm x 35mm
waga	100g