

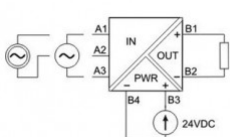
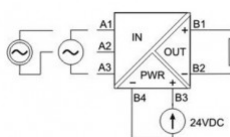






Przetworniki prądu lub napięcia AC

Przetworniki linii służą do przetwarzania napięcia przemiennego typowego dla linii zasilających AC na sygnał wyjściowy 0-20mA, 4-20mA lub 0-10V zapewniając separację galwaniczną między wejściem, wyjściem i zasilaniem. Przetwornik można również użyć do bezpośredniego pomiaru prądu lub podłączyć do typowego przekładnika dla pomiarów większych prądów. Dzięki zastosowaniu przetwornika wartości skutecznej True RMS możliwy jest pomiar sygnałów odkształconych z zachowaniem dużej dokładności.

| TYP | LXL-X1X | LXL-X1U |
|------------------------------------|---|---|
| Zdjęcie |  |  |
| Schemat |  |  |
| WEJŚCIE | | |
| Prąd AC | 0...1 A, 0...5 A | |
| Napięcie AC | 0...120 V, 0...250 V, 0...400 V, 0...450 V, 0...500 V | |
| Zakres częstotliwości | 35 Hz... 200 Hz | |
| WYJŚCIE | | |
| Wyjście prądowe | 0...20 mA, 4...20 mA | |
| Wyjście napięciowe | 0...10 V | |
| ZASILANIE | | |
| Napięcie zasilania (dozwolone) | 24 VDC (20...30 VDC) | |
| Pobór prądu | ≤50 mA | |
| POZOSTAŁE | | |
| Pomiar "True RMS" | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Błąd podstawowy | ≤0,5 % | |
| Izolacja galwaniczna | wejście / wyjście / zasilanie | |
| Wytrzymałość izolacji (test) | 3500 VAC | |
| Temperatura pracy | 0...70°C | |
| Stopień ochrony obudowa/zaciski | IP20 / IP20 | |
| Sposób montażu | na szynie DIN | |
| KONFIGURACJA | | |
| Konfiguracja | wg. zamówienia | przełączniki |
| UWAGI | | |
| Jedno / dwukanałowy | <input checked="" type="checkbox"/> / -- | <input checked="" type="checkbox"/> / -- |
| Wykonanie dla innych wejść / wyjść | <input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/> |
| DOKUMENTACJA | | |
| Karta katalogowa |  Pobierz |  Pobierz |
| Instrukcja obsługi |  Pobierz |  Pobierz |

