



**Właściwości:**

- moduł komunikacyjny do łączenia zatraskowego z licznikami energii WAGO
- Modbus TCP
- bezpośrednie połączenie z licznikami energii poprzez złącze UART z boku urządzenia
- dodatkowe złącze RS-485 do podłączenia maks. 36 ogólnych slave'ów Modbus RTU
- konfiguracja przy pomocy oprogramowania konfiguracyjnego lub kodów funkcyjnych Modbus

**Dane techniczne**

Wejście		Sygnalizacja i komunikacja	
znamionowe napięcie wejściowe $U_{we\ znam.}$	DC 5 V (SELV)	komunikacja	Modbus (TCP) interfejs RS-232/-485
		możliwości konfiguracji	Configuration software
		prędkość transmisji	ETHERNET: Twisted Pair S-UTP; 100 Ω; Cat. 5: 100 MBd ( (ETHERNET: 10/100 Mbit/s))

### Parametry zacisków

typ zacisku 1	Modbus TCP/UDP
technika podłączania przewodu	RJ-45
technika podłączania przewodu 2	RS-485
złączka WAGO 2	WAGO seria 2604
typ zacisku 3	UART
technika podłączania przewodu 3	wtyk, 4-biegunowy

### Wymiary

szerokość	17 mm / 0.67 in
wysokość	140 mm / 5.51 in
głębokość	60 mm / 2.36 in
wskazówka (wymiary)	wysokość bez pokrywy: 92 mm

### Dane mechaniczne

sposób montażu	szyna montażowa TS 35
----------------	-----------------------

### Dane materiałowe

obciążenie ogniowe	0 MJ
masa	74 g

### Normy i wymagania

znak zgodności	CE
----------------	----

### Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant, No Exemption
-----------------------------------	-------------------------

### Aprobaty/certyfikaty

#### Declarations of conformity and manufacturer's declarations

aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## 1 powiązane produkty

### 1.1 opcjonalne akcesoria

#### 1.1.1 komunikacja

##### 1.1.1.1 licznik energii

**nr kat.: 879-3001**

licznik energii (MID); pomiar bezpośredni; 65A; 3x230/400V; 50Hz; MID i METAS; Modbus® i M-Bus; 2 x interfejs S0; 4 PU

**nr kat.: 879-3021**

licznik energii (MID); pomiar bezpośredni; 65A; 3x230/400V; 50Hz; MID i METAS; Modbus® i M-Bus; 2 x interfejs S0; 4PS

**nr kat.: 879-3000**

licznik energii (MID); pomiar bezpośredni; 65A; 3x230/400V; 50Hz; Modbus® i M-Bus; 2 x interfejs S0; 4 PU

**nr kat.: 879-3020**

licznik energii (MID); pomiar bezpośredni; 65A; 3x230/400V; 50Hz; Modbus® i M-Bus; 2 x interfejs S0; 4PS

**nr kat.: 879-3040**

licznik energii (MID24); pomiar przez przekładnik prądowy; 1 A/5 A; 3x230/400V; 50Hz; Modbus® i M-Bus; 2 x interfejs S0; 2PU CT

### 1.1.2 zasilacz

#### 1.1.2.1 moduł zasilający

**nr kat.: 750-623**

moduł zasilający; 24 V/5 V ... 15 V DC

#### 1.1.2.2 przetwornica DC/DC

**nr kat.: 787-2801**

przetwornica DC/DC; napięcie wejściowe 24 V DC; napięcie wyjściowe 5 V DC; prąd wyjściowy 0,5 A; zestyk DC OK

#### 1.1.2.3 zasilacz

**nr kat.: 787-1020**

zasilacz impulsowany po stronie pierwotnej; Compact; 1-faz.; napięcie wyjściowe 5 V DC; prąd wyjściowy 5,5 A; sygnał DC OK