



	INTELIŻENTNY PRZEŁĄCZNIK ROW-01/16A Wi-Fi 230 V AC ZAMEL	ROUTER RUT140 Wi-Fi 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika	INTELIŻENTNY ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA DIW-01 Wi-Fi, 230 V AC ZAMEL
			
	260.10 PLN 319.92 PLN	219.30 PLN 269.74 PLN	227.50 PLN 279.82 PLN
Zakres częstotliwości	...	2.4 GHz	...
Współpraca	SUPLA	...	SUPLA
Typ anteny	...	Gniazdo SMA-RP - bez anteny	...
Zastosowanie	Sterowanie oświetleniem, włączanie/wyłączanie urządzeń	...	sterowanie jasnością oświetlenia
Standardy	...	IEEE 802.11 b/g/n	...
Liczba styków	1 x NO
Napięcie znamionowe	230 V AC	...	230 V AC
Liczba wejść	2 szt.	...	1
Całkowity maksymalny prąd	16 A	...	1.5 A
Liczba wyjść	1
Prędkość transmisji	...	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s	...
Maksymalne łączne obciążenie	4000 VA	...	<ul style="list-style-type: none"> • 150 W (obciążenie rezystancyjne), • 100 W (obciążenie indukcyjne lub pojemnościowe - np. lampa LED)
Porty LAN	...	1 x 10 / 100 Mbps	...
Interfejs WAN	...	1 x 10 / 100 Mbps	...
Typ złącza	zaciski skręcane	...	zaciski skręcane
Kontrolki LED	...	Power, WAN, LAN	...
Komunikacja bezprzewodowa	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n
LTE	...	—	...
QSS	...	—	...
Dostęp z telefonu komórkowego	<ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja SUPLA na Android • Darmowa aplikacja SUPLA na iOS 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja SUPLA na Android • Darmowa aplikacja SUPLA na iOS
WDS	...	—	...

Serwer DHCP	...	✓	...
DDNS	...	Współpraca > 25	...
Tryby pracy	...	Access Point, Station	...
Obudowa	Tworzywo sztuczne	...	Tworzywo sztuczne
Klasa szczelności	IP20	...	IP20
Kolor	Zielony	...	Zielony
Zabezpieczenia	...	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2-Enterprise - PEAP • WPA-PSK/WPA2-PSK • WPA-EAP • WPA3-SAE • WPA3-EAP • OWE • AES-CCMP • TKIP • WEP • EAP-TLS • Tryby automatycznego szyfrowania • Separacja klienta • ukrycie SSID • filtrowanie adresów MAC • Firewall • Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS • Biała lista / Czarna lista 	...
Interfejs do zarządzania	...	Przeglądarka www, aplikacja Teltonika RMS	...
Domyślny adres IP	...	192.168.1.1	...
System operacyjny	...	RutOS (Linux OS based)	...
Aktualizacja firmware	...	✓	...

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie z poziomu przeglądarki internetowej, • Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, • harmonogram, • programator czasowy, • dostęp zdalny, • kontrola głosem, • Możliwość ręcznego programowania scenariuszy ze wbudowanego API 	<ul style="list-style-type: none"> • Wsparcie dla technologii Mesh, • Zgodność z protokołem Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA • Auto detekcja MDI/MDI-X - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych • Routing statyczny / dynamiczny • Wsparcie dla technologii VoIP, • Podgląd topologii oraz stanu sieci • Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e) • Obsługa DHCP Relay • Równoważenie obciążenia pasma • Możliwość pracy jako Hotspot, • Obsługa VLAN • Sieci VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN • Zgodność z protokołem MQTT • SNMP v1/v2/v3/Trap • Współpraca z systemami IoT (Internet of Things), • Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS • Przycisk RESET • Wytrzymała aluminiowa obudowa • Odporność na wstrząsy • Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur. • Montaż na szynie DIN, • 3-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania, • Szeroki zakres obsługiwanych napięć zasilania • Uziemienie • Klasa szczelności : IP30 	<ul style="list-style-type: none"> • Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, • harmonogram, • programator czasowy, • dostęp zdalny, • kontrola głosem, • Możliwość ręcznego programowania scenariuszy ze wbudowanego API, • Montaż do ściany
Certyfikaty	...	CE, UKCA, FCC, WEEE	...
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> • 9 ... 30 V DC • 9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1	...
Pobór mocy	...	≤ 2 W	...

Temperatura pracy	-10 °C ... 55 °C	-40 °C ... 75 °C	-10 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	...
Waga	0.040 kg	0.15 kg	0.04 kg
Wymiary	47 x 47 x 20 mm	123 x 69 x 25 mm	47 x 47 x 23 mm
Producent / Marka	ZAMEL	Teltonika	ZAMEL
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata