

	TESTER CZUJEK DYMI PBE-ALARM-TESTER/220 SPRAY 165 ml Taerosol	PREPARAT WIELOZADANIOWY K2-07/250ML SPRAY 250 ml K2	KONTROLER DOSTĘPU Z ROZPOZNAWIANIEM TWARZY + CZYTNIK ATLO- FR-601	ROUTER RUT140.WL-FI 2.4 GHz 300 Mb/s Teltonika	KONTROLER DOSTĘPU PR622-G ROGER	MODUŁ KONTROLERA DOSTĘPU MC16-PAC-ST-1 ROGER	OBUDOWA PUNKTU DOSTĘPOWEGO NHD- COVER-BLACK-3 ZESTAW 3 SZT. UBIQUITI	ELEKTRODA/6RX6R
								
	40.85 PLN 50.25 PLN	13.40 PLN 16.48 PLN	199.00 PLN 244.77 PLN	219.30 PLN 269.74 PLN	530.00 PLN 651.90 PLN	1030.00 PLN 1266.90 PLN	275.43 PLN 338.78 PLN	27.77 PLN 34.16 PLN
W opakowaniu	...	...	...	...	...	...	3 szt.	...
Zakres częstotliwości	...	...	...	2.4 GHz	...	...	...	...
Obsługa kart	...	...	...	...	Unique EM 125kHz	...	...	...
Zasięg odczytu kart	...	...	...	...	max. 15 cm	...	...	...
Ilość obsługiwanych przejść	...	...	...	...	...	1 (dwukierunkowe)	...	...
Praca autonomiczna	...	...	...	...	✓	...	...	...
Ilość obsługiwanych czytników	...	...	...	...	...	4	...	...
Opakowanie	Spray 165 ml	Spray 250 ml	...	...	...	...	...	...
Typ anteny	...	...	...	Gniazdo SMA-RP - bez anteny	...	...	...	...
Odległość rozpoznawania twarzy	...	...	0.5 m ... 1 m (max 1000 twarzy w bazie danych)	...	...	...	...	...
Przycisk dzwonka	...	...	...	---	---	---	---	---
Standardy	...	...	...	IEEE 802.11 b/g/n	...	...	...	...
Ilość użytkowników	...	...	...	...	...	nieograniczona (wymagany zakup odpowiedniej licencji)	...	...
Współpraca	...	...	...	...	...	...	UNIFI-NANOHD, UNIFI-U6-LITE, UNIFI-U6+, UNIFI-UAP-AC-LITE	...
Obciążalność styków przełącznika	...	...	...	...	1.5 A / 30 V	...	---	---
Zabezpieczenie antysabotażowe	...	...	...	...	...	...	---	---
Wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID	...	...	Unique EM 125kHz - Liczba obsługiwanych kart zbliżeniowych : 10 000	...	...	...	...	...
Ilość nośników dla identyfikatora	...	...	...	...	...	8 - Karta zbliżeniowa, PIN, odcisk palca itp.	...	...
Wbudowany czytnik linii papilarnych	...	...	Pamięć 600 wzorów linii papilarnych	...	---	---	---	---
Wbudowana klawiatura	...	...	...	---	---	---	---	---
Pamięć bufora	...	...	...	...	---	Bufor 8 000 000 zdarzeń	---	---
Zasięg oświetlacza IR	...	...	5 m	...	---	---	---	---
Linie wejściowe	...	...	...	...	3	---	---	---
Ilość stref dostępu	...	...	...	...	---	2	---	---
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	---	...	---	---	---	---
Linie wyjściowe	...	...	...	...	3	---	---	---
Ilość stref alarmowych	...	...	...	...	---	2	---	---
Materiał wykonania	...	...	...	...	---	---	Tworzywo sztuczne (poliwęglan)	---
Wyjście wideo	...	...	---	---	---	---	---	---
Wyjście sabotażowe	...	...	---	---	✓	---	---	---
Prędkość transmisji	...	...	...	11n : 300 Mb/s 11g : 54 Mb/s 11b : 11 Mb/s	...	...	---	---
Interfejs Wiegand	...	...	✓	---	---	---	---	---
Współpraca z akumulatorem	...	...	---	---	---	12 V / 7 Ah	---	---
Interfejs RS-485	...	...	---	---	---	---	---	---
Porty LAN	...	...	---	1 x 10 / 100 Mbps	---	---	---	---
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	0 / 1 - Wyjście przekaznikowe	---	---	---	---	---
Zastosowanie	Czujki dymu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Likwidacja pisków,</li> <li>Smarowanie,</li> <li>Usuwanie wody,</li> <li>Penetracja,</li> <li>Ochrona przed korozją,</li> <li>Konserwacja powierzchni,</li> <li>Usuwanie zabrudzeń</li> </ul>	...	---	---	---	---	---
Interfejs WAN	...	...	...	1 x 10 / 100 Mbps	---	---	---	---
Komunikacja	...	...	...	---	• RS-485 • RACS (Roger)	• Ethernet - Gniazdo RJ-45 • RACS 5 v2 (Roger) • Interfejs RS-485	---	---
Sredni pobór prądu	...	...	...	---	50 mA	---	---	---
Kontrolki LED	...	...	---	Power, WAN, LAN	---	---	---	---
LTE	---	---	---	---	---	---	---	---
QSS	---	---	---	---	---	---	---	---
Wybrane funkcje	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wbudowany wyświetlacz LCD, pokazujący obraz z kamery wizyjnej</li> <li>Tryby identyfikacji : Rozpoznawanie twarzy, Odcisk palca, Identyfikator zbliżeniowy Unique EM 125kHz, Dowolna kombinacja powyższych</li> <li>Wiegand 26</li> <li>Diody LED oraz dźwięk (buzzer)</li> <li>Sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie</li> </ul>	---	---	---	---	---
Klasa środowiskowa	---	---	---	---	IV	---	---	---
WDS	---	---	---	---	---	---	---	---

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Serwer DHCP	...	...	...	✓	...	...	...	...
DDNS	...	...	...	Współpraca > 25	...	...	...	...
Obudowa	...	...	Aluminium + Szkło hartowane, Wandaloodporna	...	...	...	...	...
Tryby pracy	...	...	...	Access Point, Station	...	...	...	...
Kolor	...	...	Srebrny + Czarny	...	...	...	Czarny matowy	...
Klasa szczelności	...	...	IP65	...	IP67	...	...	...
Temperatura pracy	...	...	-40 °C ... 60 °C	...	...	...	...	...
Zabezpieczenia	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WPA2-Enterprise - PEAP</li> <li>• WPA-PSK/WPA2-PSK</li> <li>• WPA-EAP</li> <li>• WPA3-SAE</li> <li>• WPA3-EAP</li> <li>• OWE</li> <li>• AES-CCMP</li> <li>• TKIP</li> <li>• WEP</li> <li>• EAP-TLS</li> <li>• Tryby automatycznego szyfrowania</li> <li>• Separacja klienta</li> <li>• ukrycie SSID</li> <li>• filtrowanie adresów MAC</li> <li>• Firewall</li> <li>• Ochrona przed atakami DDOS, SYN, SSH, HTTP/HTTPS</li> <li>• Biała lista / Czarna lista</li> </ul>	...	...	...	...
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"> <li>• Preparat w sprayu z rurką ułatwiającą aplikację w trudno dostępnych miejscach</li> <li>• Podwójny aplikator - szeroki strumień dla zastosowania na większej powierzchni i precyzyjny strumień (z rurką) dla trudnodostępnych miejsc</li> <li>• Można go używać w dowolnej pozycji, nawet do góry nogami</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wspieranie dla technologii Mesh,</li> <li>• Zgodność z protokołem Modbus, DLMS, DNP3, OPC UA</li> <li>• Auto detekcja MDI/MDLX - automatycznie wykrywa tryb transmisji danych</li> <li>• Routing statyczny / dynamiczny</li> <li>• Wspieranie dla technologii VoIP,</li> <li>• Podgląd topologii oraz stanu sieci</li> <li>• Obsługa WMM (mechanizm QoS standardu 802.11e)</li> <li>• Obsługa DHCP Relay</li> <li>• Równoważenie obciążenia pasma</li> <li>• Możliwość pracy jako Hotspot.</li> <li>• Obsługa VLAN</li> <li>• Sieci VPN: IPsec VPN, L2TP VPN, PPTP VPN, Open VPN</li> <li>• Zgodność z protokołem MQTT</li> <li>• SNMP v1/v2/v3/Trap</li> <li>• Współpraca z systemami IoT (Internet of Things).</li> <li>• Konfiguracja za pomocą aplikacji Teltonika RMS</li> <li>• Przycisk RESET</li> <li>• Wytrzymała aluminiowa obudowa</li> <li>• Odporność na wstrząsy</li> <li>• Zaprojektowany do zastosowań przemysłowych w szerokim zakresie temperatur.</li> <li>• Montaż na szynie DIN,</li> <li>• 5-pinowe przemysłowe gniazdo zasilania,</li> <li>• Szeroki zakres obsługiwanych napięć zasilania</li> <li>• Uziemienie</li> <li>• Klasa szczelności : IP30</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany czujnik zbliżeniowy Unique EM 125kHz</li> <li>• Współpraca z czytnikami serii PRT</li> <li>• 4000 zaindeksowanych użytkowników</li> <li>• Historia 32000 zdarzeń</li> <li>• 99 harmonogramów czasowych</li> <li>• 250 grup dostępu</li> <li>• Wykrywanie sabotażu - odcierania od podłoża</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsługa zintegrowana w programie VISO ST</li> <li>• Funkcje w systemie VISO ST:</li> <li>- baza danych MSSQL</li> <li>- praca w systemach rozproszonych</li> <li>- praca wieloosnowiskowa</li> <li>- monitorowanie przebieg z podglądem wideo</li> <li>- raportowanie zdarzeń RCP</li> <li>- maksymalna liczba przejść w systemie : 126</li> </ul>	...	
Certyfikaty	...	...	...	CE, UKCA, FCC, WEEE	...	...	...	...
Zasilanie	...	...	12 V DC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 ... 30 V DC</li> <li>• 9 ... 30 V DC - Passive PoE, Zasilanie z LAN1</li> </ul>	10 ... 15 V DC	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 17 ... 22 V AC</li> <li>• 10 ... 15 V DC</li> <li>• 22 ... 26 V DC</li> </ul>	...
Pobór mocy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>≤ 3.6 W (praca)</li> <li>≤ 2.2 W (standby)</li> </ul>	≤ 2 W	...	...	...	...
Temperatura pracy	...	...	...	-40 °C ... 75 °C	-25 °C ... 60 °C	...	5 °C ... 40 °C	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	10 % ... 90 % (bez kondensacji)	10 ... 95 % (bez kondensacji)	...	10 % ... 95 % (bez kondensacji)	...
Waga	0.13 kg	0.23 kg	0.38 kg	0.15 kg	0.15 kg	0.14 kg	0.068 kg	...
Wymiary	Ø 50 x 160 mm	Ø 52 x 199 mm	170 x 70 x 24 mm	123 x 69 x 25 mm	85 x 85 x 27 mm	175 x 72 x 30 mm	Ø 169 x 34 mm	...
Producent / Marka	Taerosol	K2	ATLO	Teltonika	ROGER	ROGER	UBIQUITI	...
Gwarancja	2 lata	...	2 lata	2 lata	3 lata	3 lata	2 lata	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10  
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl  
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00