

BCS-R4GDS-1W1L-P-W

Przemysłowy Router LTE DUAL SIM z PoE oraz WiFi.



Indeks: 10552
GTIN13/EAN13: 5904890705395

URL: <https://bcs.pl/pl/routery-/3167-bcs-r4gds-1w1l-p-w-5904890705395.html>



Opis produktu

Przemysłowy Router LTE DUAL SIM z PoE oraz WiFi, 4G & 3G, porty 2 × 10/100 Mbps, 1 × WAN + 1 × LAN lub 2 × LAN, PoE 2 × 802.3 af/at, WiFi, slot SIM x 2 (mini SIM-2FF), slot Micro SD, RS232, wejście alarmowe x 1 / Wyjscie alarmowe x 1, temperatura pracy -40°C to +70°C, zasilanie 9-48 VDC, metalowa Obudowa 108 x 90 x 26 mm, montaż do podłoża/ściany, DIN.

Szczegóły produktu

Nazwa Urządzenia	BCS-R4GDS-1W1L-P-W
Linia produktowa	BCS UNIVERSAL
Sieć GSM	4G/3G/2G
Złącze anteny modemu	2×50 Ohm SMA
Gniazdo SIM	2× Mini SIM-2FF
CPU	ARM Cortex-A7, 528 MHz
RAM	128MB DDR3
FLASH	128MB
Dodatkowa pamięć	1× gniazdo microSD (max 128GB)
Montaż	desktop, ściana, szyna DIN

Porty	2×10/100Mbps
Rodzaj portów	1× WAN + 1× LAN lub 2× LAN
Porty PoE	2
Standard PoE	802.3 af/at
Standard Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Złącze anteny Wi-Fi	1×50 Ohm SMA
Tryb pracy Wi-Fi	AP, klient
Zabezpieczenia Wi-Fi	uwierzytelnianie WPA/WPA2, szyfrowanie WEP/TKIP/AES
Przycisk reset	tak
Diody LED	1× POWER, 1× SYSTEM, 1× SIM, 3× siła sygnału
Interfejs szeregowy	1×RS232
Tryby interfejsu szeregowego	DTU: transparent (TCP/UDP), Modbus, serwer TCP/UDP, Modbus Master/Slave, Brama Modbus (RTU do TCP)
Prędkość komunikacji	300bps do 230400bps
Wejścia cyfrowe	1 (dry contact)
Wyjścia cyfrowe	1 (wet contact, max 0.3A 30VDC)
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6, PPP, PPPoE, SNMP v1/v2c/v3, TCP, UDP, DHCP, RIPv1/v2, OSPF, DDNS, VRRP, HTTP, HTTPS, DNS, ARP, QOS, SNTp, Telnet, VLAN, SSH
VPN	DMVPN, IPsec, OpenVPN, PPTP, L2TP, GRE
Zabezpieczenia	Access Control, DMZ, przekierowanie portów, MAC Binding, SPI Firewalls, ochrona DoS&DDoS, filtrowanie (IP & domeny), IP Passthrough
Zarządzanie	Web, CLI, SMS, połączenie telefoniczne, SNMP v1/v2/v3
Programowanie	Python SDK
AAA	Radius, Tacacs+, LDAP, uwierzytelnianie lokalne
Redundancja komunikacji	VRRP, WAN Failover, Dual SIM
Złącze zasilania	2-pin 5.08 mm Terminal Block
Transfer	10/100 Mbps half-duplex, full-duplex
Zasilanie	9-48 VDC
Moc	do 2,4W (standardowo 1,9W) bez PoE
Zabezpieczenie zasilania	Ochrona przeciwprzebieciowa i przed odwrotną polaryzacją
Warunki pracy	-40°C~+60°C max 95% RH
Waga	271g
Stopień ochrony	IP30
Obudowa	Metal
Wymiary (WxDxH)	108×90×26mm
System operacyjny	Linux Open-WRT
Akcesoria	Zasilacz 48V 0,5A, 2× antena LTE, 1× antena Wi-Fi, uchwyt na szynę DIN