



Passerelle RS-485 à Wifi (Modbus RTU à Modbus TCP)

GR42-TCP-WIFI

Serveur de périphériques série Din-Rail wi-fi
Transmission transparente bidirectionnelle entre RS485 et
WI-FI/Ethernet

Applications :



Interface
Modbus



WiFi



Rail Din
standard



PC+ABS,
antilamme V0

Matériau PC+ ABS, léger et facile à transporter, faible coût, haute performance, classe V0 de retardateur de flamme, pour assurer la sécurité. Interface d'antenne Terminal d'alimentation de débogage

Spécifications techniques :

Ethernet	
Numéro de port	1 ports Ethernet: 1 x WAN/LAN
Amortir	RX/TX : Max 4K octets
Protection	Isolation électromagnétique 2KV pour port Ethernet
Taux de vitesse	10/100Mbps, MDI/MDIX
Wifi	
Certificat	FCC/CE
Gamme de fréquences	802.11 b/g/n 2.412GHz-2.484GHz
Puissance de transmission	802.11b : +19 dBm (max. à 11 Mbps) 802.11g : +18 dBm (max. à 54 Mbps) 802.11n : +17 dBm (max.@HT20 , MCS7) +17dBm (Max.@HT40, MCS7)
Wifi	L'alimentation peut être configurer
Sensibilité de réception	802.11b : -89dBm(@11Mbps) 802.11g : -81dBm(@54Mbps) 802.11n : -73dBm(@HT20,MCS7) -71dBm(@HT40,MCS7)
Matériel	
Norme d'interface	RS485:300~230.4Kbps Interface 485 (Anti-surtension, Anti-tonnerre, Protection contre les surintensités)
Tension d'entrée	DC5~36V
Exploitation temporaire	-40°C ~ 85°C
Stockage Temp	-40°C ~ 125°C
Taille	109.66*28*64.71mm(L*W*H)
Logiciel	
Mode réseau	Station/AP/AP+Station
Sécurité	WPA-PSK/WPA2-PSK
Chiffrement	TKIP/AES
En mode travail	Transmission transparente/Commande série/ Client https/Modbus TCP<=>Modbus RTU
Paramètre Commande	Commande AT+Commande
Protocole réseau	TCP/UDP/ARP/ICMP/DHCP/DNS/https