

Panoramic Power

L'ALLEATO PER IL MONITORAGGIO ENERGETICO
AUTOALIMENTATO, WIRELESS E CLAMP-ON

Antenne per ambienti gravosi

WZ-ANT-5M/12M LTE	
Bande di frequenza	1710-2700 MHz
Guadagno	5 dBi
Radiazione	Omnidirezionale
Dimensioni	335 x 166 x 144 [mm]
Montaggio	Muro o Palo
Cavo in dotazione	5 o 12 metri



WZ-ANT-HC LTE	
Bande di frequenza	1710-2700 MHz
Guadagno	0 dB
Altezza	90 [mm]
Montaggio	Base magnetica
Cavo in dotazione	3 metri



WZ-ANT-430-2M	
Bande di frequenza	425 - 440 MHz
Guadagno	2 dBd – 4.15 dBi
Altezza	605 [mm]
Montaggio	Muro o Palo
Cavo in dotazione	2 metri



■ Panoramic Power

**L'ALLEATO PER IL MONITORAGGIO ENERGETICO
AUTOALIMENTATO, WIRELESS E CLAMP-ON**

Outdoor Access Point mod. WZ-AP-ANT-120

WZ-AP-ANT-120 è una stazione radio che opera sulla frequenza 2.4 GHz per applicazioni outdoor log-range che con un angolo di copertura di 120°. Dotato di una CPU a 600 MHz opera sugli standard 802.11 b/g/n ed è dotato di una porta Ethernet Gigabit con una potenza di uscita fino a 30 dBm.

SPECIFICHE TECNICHE

CPU	AR9342 600 MHz
Porta Ethernet	1 10/100/1000 Mb/s
Wireless	802.11 b/g/n
Alimentazione	Connettore: 8-30 Vcc PoE: 10-28 Vcc
Assorbimento	11 W
Guadagno di antenna	12 dBi
Frequenza operativa	2.312 – 2.732 MHz
Polarizzazione	Verticale e orizzontale
Angolo di copertura	120 °
Dimensioni	140 x 348 x 82 [mm]
Accessori forniti	Alimentatore 220 da presa Connettore passivo PoE
Temp. Operativa	-40 / + 70 °C



Panoramic Power

**L'ALLEATO PER IL MONITORAGGIO ENERGETICO
AUTOALIMENTATO, WIRELESS E CLAMP-ON**

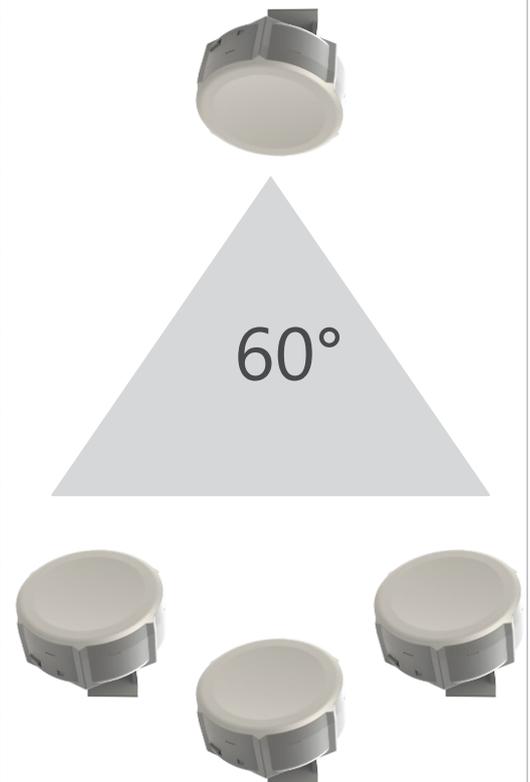
Outdoor WiFi mod. WZ-AP-CL-1G

WZ-AP-AP-CL-1G è un componente che può operare come AccessPoint o come Client per operare una rete WiFi in ambiente industriale con installazione sia all'interno che all'esterno.

Ideale per creare collegamenti con bridge non raggiungibili dalla rete di fabbrica (p.e. nelle cabine di arrivo della rete elettrica, del gas o dell'acqua) evitando così i costi ripetitivi di un collegamento su rete cellulare.

SPECIFICHE TECNICHE

CPU	AR9344 600 MHz
Ethernet RJ45	1 porta 10/100/1000 Mb/s
WiFi	802.11 b/g/n
Alimentazione	PoE: 8-30 Vcc
Assorbimento	11 W
Guadagno di antenna	10 dBi
Frequenza operativa	2.312 – 2.732 MHz
Polarizzazione	Verticale e orizzontale
Angolo di copertura	60 °
Dimensioni	140 x 140 x 56 [mm]
Accessori forniti	Alimentatore 220 da presa Iniettore passivo PoE
Temp. Operativa	-40 / + 70 °C
Montaggio	Su palo



Panoramic Power

L'ALLEATO PER IL MONITORAGGIO ENERGETICO
AUTOALIMENTATO, WIRELESS E CLAMP-ON

Alimentatori per applicazioni speciali

Gli alimentatori sono accessori utili per la realizzazione di sistemi di monitoraggio industriale nei casi in cui si debba installare un bridge o un componente WiFi all'interno di un quadro che non mette a disposizione una presa 220 Vac a cui collegare l'alimentatore che viene fornito con il componente

ALIMENTATORI DA GUIDA DIN		
Caratteristica	WZ-220AC-DC5-2A	WZ-220AC-DC24-2A
Tensione di ingresso	85 – 264 Vac / 120 – 370 Vdc	
Tensione di uscita - Potenza	5 Vdc - 10 W	24 Vdc – 60 W
Dimensioni	22.5x90x100 [mm]	40x90x100 [mm]
Protezioni	Sovra corrente e tensione con ripristino automatico	
Temperatura di funzionamento	- 20 / + 70 °C	



CONVERTITORE DA GUIDA DIN	
Caratteristica	WZ-DC24-DC5-2A
Tensione di ingresso	12 – 24 Vdc
Tensione e corrente di uscita	5 -15 Vdc - 2 A
Dimensioni	22.5x99x107 [mm]
Temperatura di funzionamento	- 25 / + 70 °C



■ Panoramic Power

L'ALLEATO PER IL MONITORAGGIO ENERGETICO
AUTOALIMENTATO, WIRELESS E CLAMP-ON

Doppio sensore fotoelettrico per l'acquisizione dei consumi dai contatori elettronici

WZ-CNT-2IMP	
Grandezze acquisite	Impulsi Energia Attiva Impulsi Energia Reattiva
Grado di protezione	IP30
Dimensioni	52 x 27 x 5 [mm]
Peso	50 g
Materiale contenitore	ABS
Fissaggio	Tramite strisce adesive
Lunghezza cavo	3 m

WZ-CNT-2IMP è un trasduttore costituito da due sensori fotoelettrici (*fototransistori*) in grado di acquisire gli impulsi luminosi di un contatore di energia e trasdurli in segnali elettrici.

WZ-CNT-2IMP è strumento necessario per acquisire i dati di consumo da un qualsiasi contatore di energia elettrica di nuova generazione purché dotato di generatore di impulsi luminosi.



Le caratteristiche possono essere soggette a variazione senza alcun preavviso