



# Relé WiFi YX10



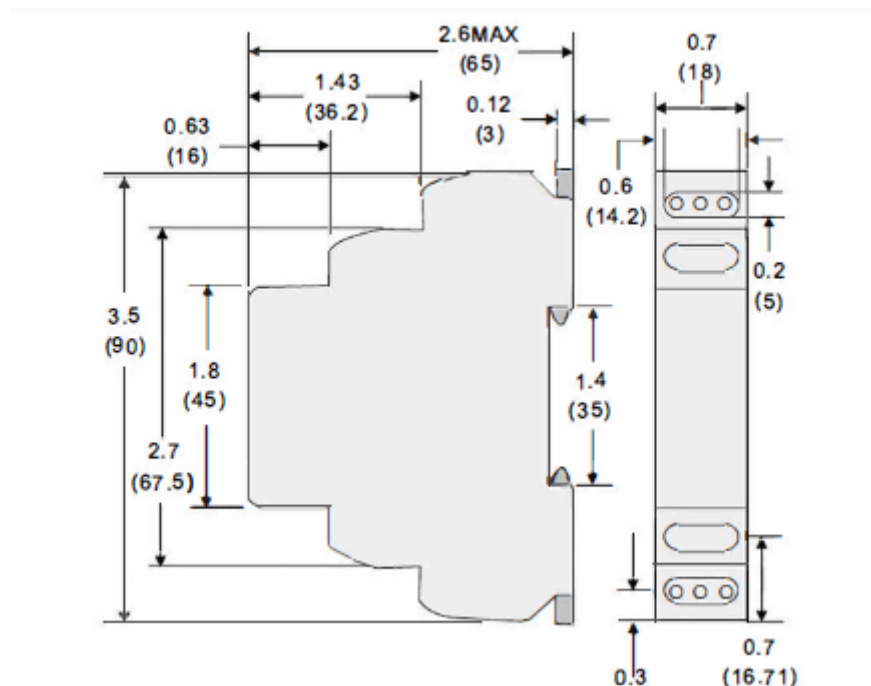
La serie YX1 es un módulo de relé de control WiFi especialmente diseñado y desarrollado para el campo del control inteligente. Se utiliza en instalaciones residenciales inteligentes y para el control inteligente industrial. Está dotado del chip de control WiFi de 2,4 GHz más popular, y coopera con APP y asistentes de voz actuales. Realiza el control local WLAN (incluso si la red está desconectada, también puede utilizar el control local APP) y el control remoto.

Datos técnicos			
Modelo		YX1010H22	YX1011H22
Características WiFi	Norma	IEEE 802.11b/g/n	
	Modo de trabajo	ST A/AP/ST A+AP	
	Soporte de seguridad inalámbrica	WPA/WPA2	
	Encryption Type	WEP/TKIP/AES	
Parámetros RF WiFi	Frecuencia de trabajo	2.4G Hz-2.5G Hz (2400M-2483.5M)	
	Potencia de transmisión	802.11 b (CCK) : 19+/-1 dBm	
		802.11g (OFDM): 14+/-1dBm	
		802.11 n(HT20@MCS7): 13+/-1 dBm	
	Distancia de transmisión inalámbrica	Interior general: 45M, Exterior: 150M (Nota: depende del entorno)	
Consumo de energía en modo de espera	Inferior a 0,5 W		
Estado de funcionamiento	Temperatura de trabajo	-1 0°C-60°C	
	Temperatura de almacenamiento	Temperatura normal	
	Humedad de trabajo	5%-95% (sin condensación)	
Parámetros físicos	Tipo de antena	Antena incorporada	
		Externa Antena	
	Corriente nominal	10A	
Modo de control		Control Wifi	Sin control Wifi
Control local APP		Si	Si
Control remoto APP		Si	Si
SCCP Control		SI	Si

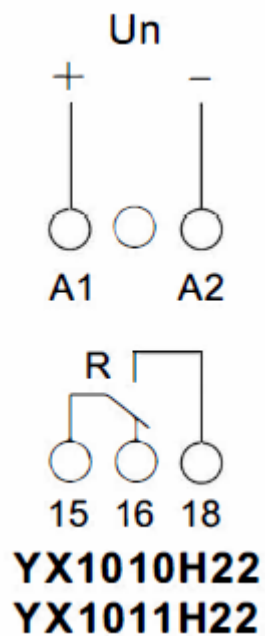
## Vista frontal: selector de funciones y reguladores



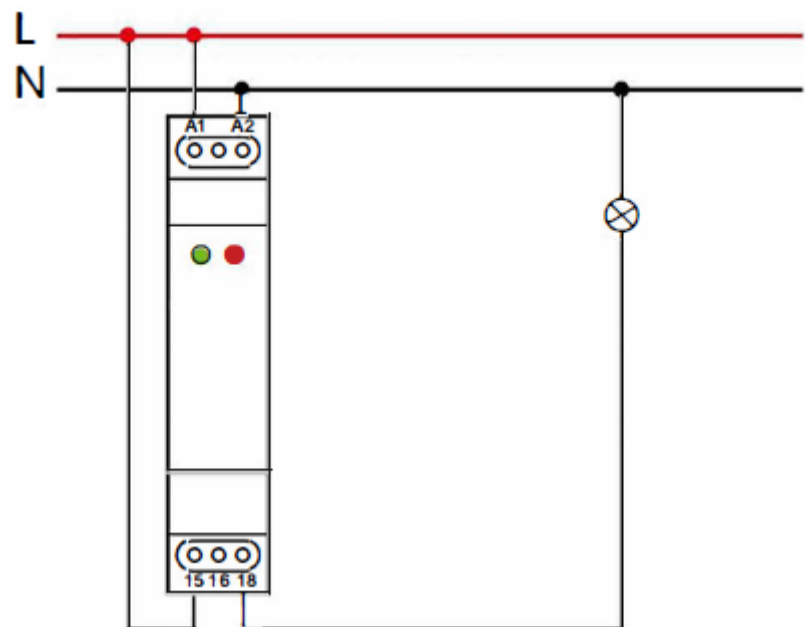
### Dimensiones



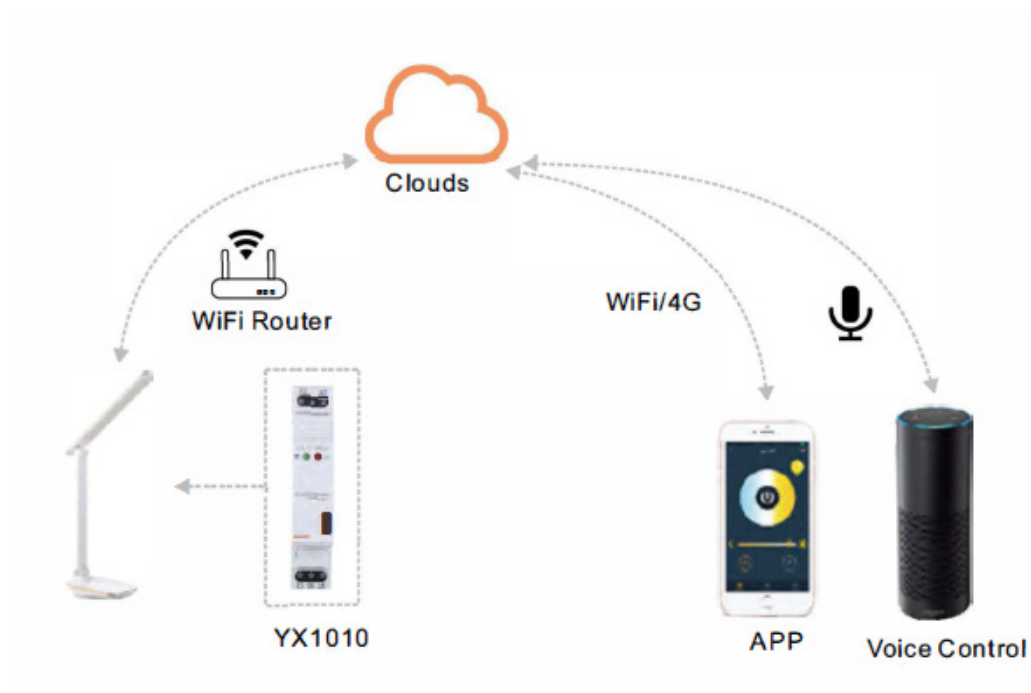
Esquema de cableado



Esquema de cableado del producto



Esquema de bloques de estructura del sistema de control inteligente



Esquemas de bloques de la red de distribución de configuración estándar

