



RECEPTOR

EMISOR

La serie TINY ha sido concebida para realizar el control vía radio de procesos. Permiten realizar el telecontrol de bombeos, envío de señales de alarma, control de procesos industriales o cualquier aplicación que requiera la transmisión de señales digitales vía radio a corta distancia.

La serie TINY dispone diferentes modelos de equipos que permiten transmitir desde 16 hasta 28 señales digitales de forma unidireccional punto a punto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Bandas de Frecuencia	433-434 MHz 868-870 MHz
Temperatura de trabajo	-20°C a +70°C
Protección	IP65

Modelo TINY 18



EMISOR

Potencia	10mW P.R.A.
Señales	16 entradas digitales optoacopladas
Alimentación	220Vac/115Vac/48Vac/24Vdc
Dimensiones	255x200x95 mm

RECEPTOR

Nº de órdenes	16 Maniobra + 2 Stop
Relés	Carga resistiva: 5A a 250Vac ó 30Vdc
Alimentación	48Vac / 115Vac / 220 Vac (-20% +15%) 24Vac / 24Vdc (-20% + 15%)
Dimensiones	290x200x80 mm
Nivel de Seguridad	Categoría 4 - SIL3/PLe según EN ISO 13849

TINY 24 / TINY 28



Potencia	10mW P.R.A.
Señales	22 / 26 entradas digitales optoacopladas
Alimentación	220Vac/115Vac/48Vac/24Vdc
Dimensiones	255x200x95 mm

Nº de órdenes	22 Maniobra + 2 Stop / 26 Maniobras + 2 Stop
Relés	Carga resistiva: 5A a 250Vac ó 30Vdc
Alimentación	48Vac / 115Vac / 220 Vac (-20% +15%) 24Vac / 24Vdc (-20% + 15%)
Dimensiones	374x274x110 mm
Nivel de Seguridad	Categoría 4 - SIL3/PLe según EN ISO 13849