

- Display multi-color grande | Entradas universales
- Flujo | Nivel | Temp | Presión
- Elimina la necesidad de luces de indicación
- Indicación visual de condiciones del proceso



Super 'Brillante' Tecnología LED



CARACTERÍSTICAS

- El display Multi-Color LED más grande de la industria-2 1/4" de alto | 7 Colores diferentes
- LED brillante| Para uso al aire libre
- Indicación de condiciones | Bajo | Alto |Fuera de límite
- Entrada universal: 0 | 4-20mA | 0-10V | 0-150mV RTD | PH
- Salidas de relevador + Repetidor 4-20mA
- RS-485 | Modbus RTU (Estándar)
- Opcional-Control remoto para programación
- Incluye carcasa NEMA 4X + Prensacables
- Fuente de poder para sensor 24VDC
- Elimina la necesidad de luces de indicación

ESPECIFICACIONES

Fuente de poder	19V - 50VDC 85 - 260VAC/DC
Consumo de poder	
Display	LED brillante (4 x 2 1/4") (57 mm)
Valores proyectados	Multicolor -999 - +9999
Entrada	Corriente: 0-20mA o 4-20mA, Entrada de corriente limitada a 50mA Voltaje: 0-5V 1-5V 0-10V o 2-10V Resistencia de entrada > 100 k
Exactitud	0.1% @ 25°C ± un dígito
Salida análoga	Corriente pasiva: Repetidor 4 -20mA
Interfaz de comunicación	RS-485
Temp. de operación	-40°F - 122°F (-40°C ÷ +50°C)
Temp. de almacenamiento	-40°F - 158°F (-40°C ÷ +70°C)
Clase de protección	NEMA 4X / IP 67
Carcasa	Montaje en pared Material - Policarbonato
Dimensiones (WxHxD)	9" X 5.5" X 3.8" (230 x 140 x 96.5 mm)

Display LED Multi-Color Programmable

1. Display Ultra-brillante



Verde



Amarillo



Naranja



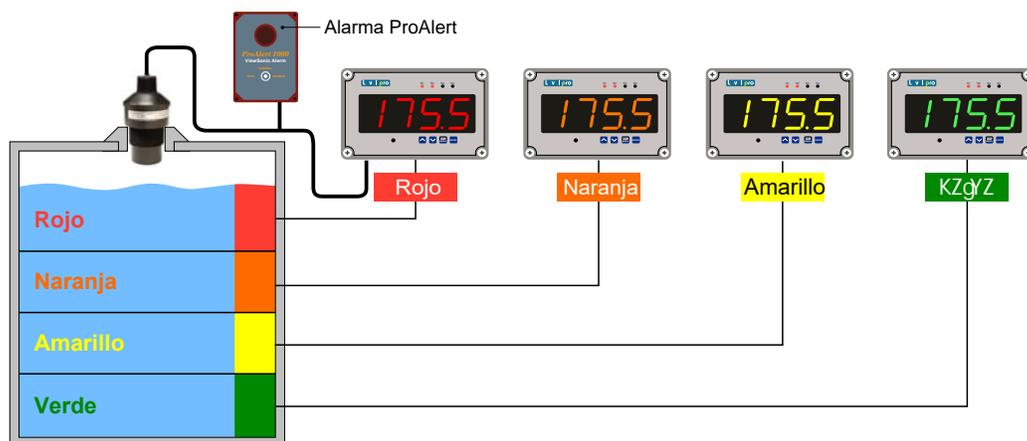
Rojo



Super 'Brillante'
Tecnología LED

2. Display Multi-Color

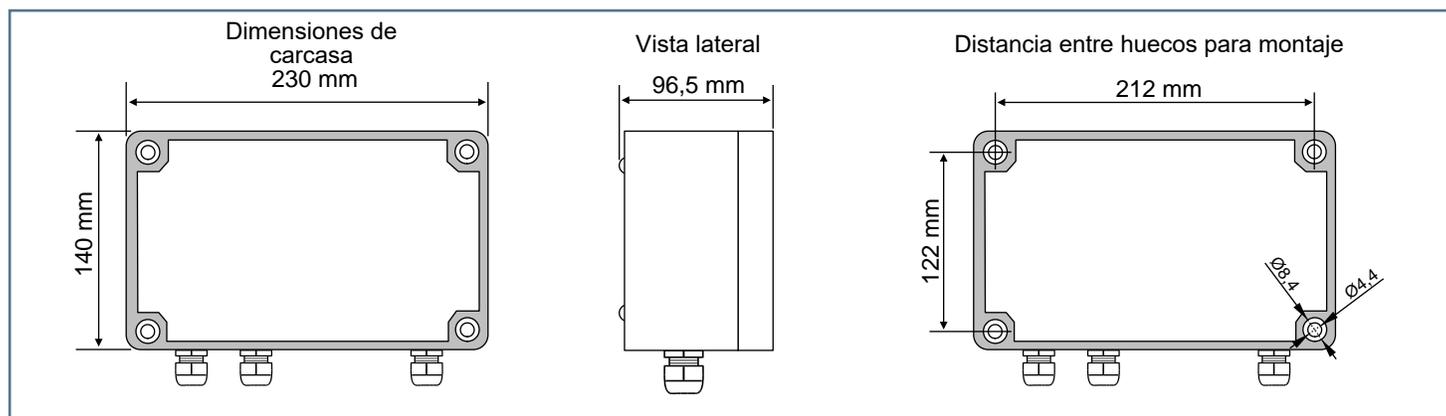
Permite cualquier configuración de color en el rango de rojo a verde y 7 colores adicionales. El display puede ser configurado para cambiar de color basado en entradas del proceso i.e. aplicación con flujometro - verde = flujo, rojo = sin flujo. Ver ejemplo abajo con aplicación de nivel.



No se requieren luces de indicación

Ejemplo : Aplicación con nivel de tanque

DIMENSIONES



PEDIDOS

Número de parte	Entrada	Salida
TVU-1121	4-20mA	2 Relevadores
TVU-1129	4-20mA	4-20mA
TVU-1421	4-20mA	4 Relevadores
TVU-1429	4-20mA	4-20mA + 2 Relevadores

* Consulte a la fábrica para entradas alternativas