

- Très grand multicolore | Entrées universelles
- Débit | Niveau | Température | Pression
- Élimine le besoin de lampes de cheminée
- Indication visuelle des conditions du procédé



Technologie LED
super 'Sunbright'



CARACTÉRISTIQUES

- Le plus grand écran LED multicolore de l'industrie 7 couleurs différentes | 2 1/4" de haut
- LED très lumineuse | Service extérieur
- Indication de conditions perturbées | Faible | Élevé | Hors limites
- Entrée universelle: 0 | 4-20mA | 0-10V | 0-150mV RTD | PH
- Sorties relais + répéteur 4-20mA
- RS-485 | Modbus RTU (Standard)
- Télécommande optionnelle pour la programmation
- Comprend un boîtier NEMA 4X + poignées de cordon
- Alimentation électrique 24VDC pour capteur
- Élimine le besoin de lampes de cheminée

SPÉCIFICATIONS

Alimentation électrique	19V - 50VDC 85 - 260VAC/DC
Consommation d'énergie	
Affichage	LED Super lumineux (4 x 2 1/4") (57 mm) Haut
Valeurs affichées	Multicolore -999 - +9999
Entrée	Courant: 0-20mA ou 4-20mA, Courant d'entrée limité à 50mA Tension: 0-5V 1-5V 0-10V ou 2-10V résistance d'entrée > 100 k
Précision	0.1% @ 25°C ± un chiffre
Sortie analogique	Courant passif: 4 -20mA répéteur
Interface de communication	RS-485
Température de fonctionnement	-40°F - 122°F (-40°C ÷ +50°C)
Température de stockage	-40°F - 158°F (-40°C ÷ +70°C)
Classe de protection	NEMA 4X / IP 67
Boîtier	Montage mural matériau - polycarbonate
Dimensions (WxNxH)	9" X 5.5" X 3.8" (230 x 140 x 96.5 mm)

Affichage multicolore programmable à LED

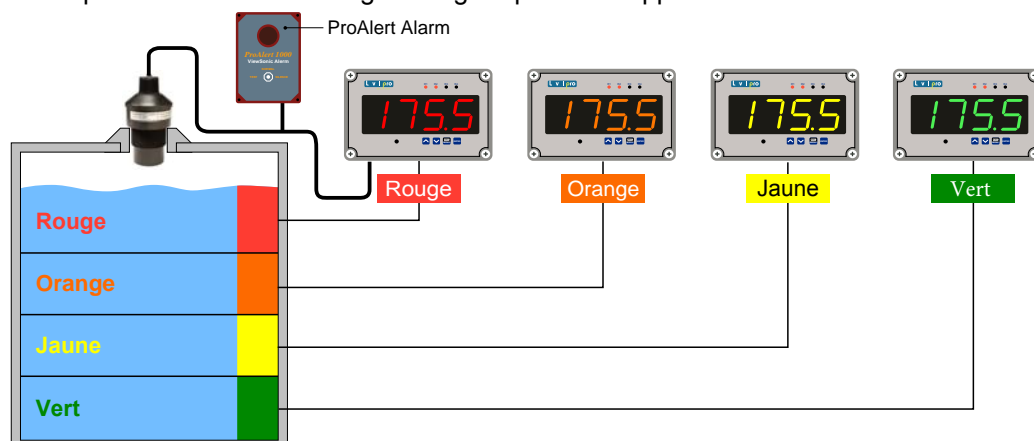
1. Affichage ultra lumineux



Technologie LED super 'Sunbright'

2. Affichage multicolore

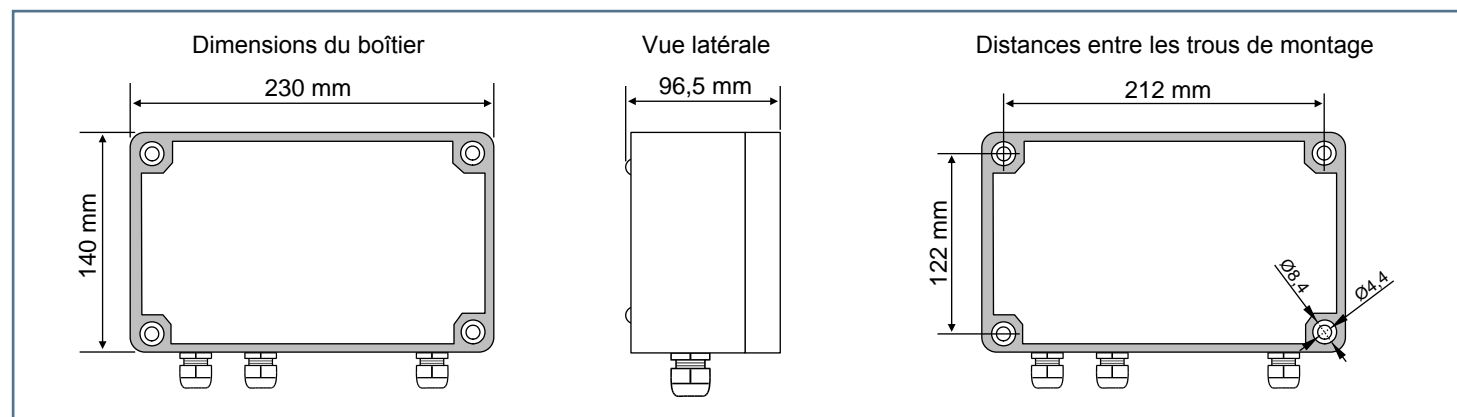
L'appareil est également équipé avec un écran qui offrant des LED multicolores. Il permet tous les paramètres de couleur dans la gamme de rouge au vert plus 7 couleurs différentes supplémentaires. L'affichage peut être configuré pour changer de couleur en fonction des entrées du processus, i.e. application du débitmètre - vert = débit, rouge = aucun débit. Voir l'exemple ci-dessous d'affichage configuré pour une application de niveau.



Pas besoin de lampes de cheminée

Exemple : Application du niveau du réservoir

DIMENSIONS



COMMANDE

Numéro de pièce	Entrée	Sortie
TVU-1121	4-20mA	2 relais
TVU-1129	4-20mA	4-20mA
TVU-1421	4-20mA	4 relais
TVU-1429	4-20mA	4-20mA + 2 relais

* consulter l'usine pour obtenir d'autres entrées