

BARREGRAPHES DVBNA3



Barregraphes
numériques
avec et sans
afficheur.

Le barregraphe DVBNA3 existe en deux versions : barre lumineuse seule, ou barre lumineuse avec afficheur programmable.

Ces barregraphes permettent de visualiser des positions, des débits cumulés ou instantanés, un index simple, un cumul de comptage, la position d'une vanne ou d'un vérin ...

Grace à une entrée universelle les NA3 acceptent en entrée tous les types de capteurs standards industriels (courant, tension, sondes à résistance, thermocouples, résistance, ...)

En option ils peuvent être livrés avec 1 ou 2 sorties relais, une recopie analogique et un interface RS-485 (une seule sortie relais). Les DVBNA3 s'adaptent à toutes les applications industrielles modernes et performantes.

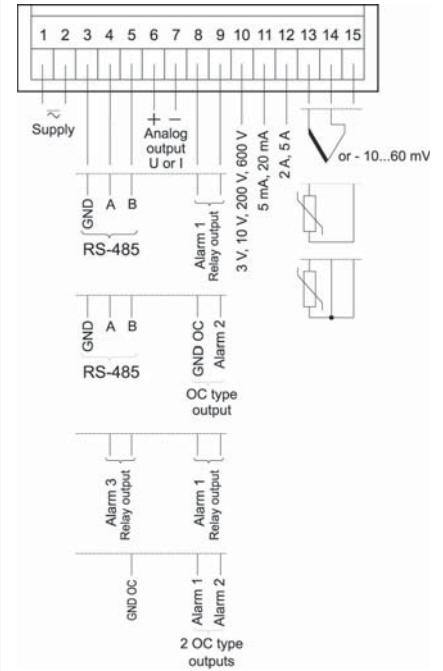
- Entrée simple ou double voie.
- Double affichage : Echelle de couleur et affichage numérique.
- Entrée universelle, 17 types de signaux.
- Précision 0,2% ± 1 digit.
- Recopie analogique (4-20mA ou 0-10Vcc).
- Liaison numérique RS-485, MODBUS RTU.
- 1 sortie relais.
- Protection IP40.
- Nombreux paramètres programmables.
- Exécutions spéciales de l'échelle lumineuse de 3 à 7 couleurs.



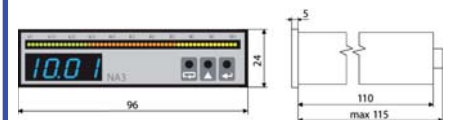
Spécifications :

Entrées	
Température	Sondes à résistance : Pt100Ω/500/1000. Thermocouples : J,K,N,E,R,S,T.
Courant / Tension	0-5mA, 0-20mA, 0-2A, 0-5A et 0-3Vcc, 0-10Vcc, 0-200V, 0-600V.
Résistance	0 à 400Ω et 0 à 4000Ω.
NA3-F	Afficheur LED et Barre lumineuse.
Afficheur numérique	1 afficheur à LED rouges, 4 digit de 7 segments, hauteur 7mm.
Résolution	-1999 à 9999.
Echelle lumineuse	1 échelle de 55 segments, hauteur 88mm, avec trois couleurs.
NA3-S	Barre lumineuse.
Afficheur numérique	Un LED rouges et un LED vertes. 1000 points (incluant le signe moins).
Résolution	-1999 à 9999.
Echelle lumineuse	Echelles de 48 segments, hauteur de 88mm, avec trois couleurs.
Sorties relais	
Recopie analogique	1 relais électromagnétique 250Vca ou 150Vcc -5A @ 250Va.
Numérique	0/4-20mA ou 0-10Vcc. Précision 0,2% de l'échelle.
Programmation	Interface RS-485 à 9600 baud.
Temperatures / Humidité	Via trois boutons poussoirs.
Fonctionnement	-10 à +55 °C/14 à 131°F - HR : 90% maximum.
Stockage	-25 à +85°C/-13 à 185°F.
Précision	±0,2 % de l'échelle programmée ±1°C / ± 1 digit / ± 1 segment.
Alimentation	95 à 253Vca/50Hz. 20 à 40Vca/Vcc.
Tension de test	2kV, 50Hz entre toutes les entrées / sorties.
Dimensions	
Appareil	96 x 24 x 125mm (L/I/P).
Protection	IP 40 en façade.
Connexion	Bornier à visser.

Connexions.



Dimensions.



Références de commande

Type	Référence
Barregraphe et afficheur	DVB-NA3F
Barregraphe seul	DVB-NA3B
Exécution à la demande	