

Afficheur SSI Modèle 570



Vos avantages

- Alimentation AC et CC dans le même appareil
- Fonctionnement en maître ou en esclave
- Bornes à vis embrochables
- Fréquences de synchronisation SSI de 100 Hz à 1 MHz
- Adaptation de l'affichage grâce à la programmation d'un facteur d'échelle et d'un offset
- Grand affichage LED, hauteur 15 mm, à 6 décades, avec réglage de la luminosité

Caractéristiques du produit

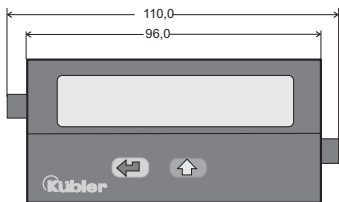
- Convient à des formats SSI jusqu'à 25 bits
- Version à 2 sorties par optocoupleur pour valeurs limites ou présélection ; possibilité de programmation relative d'une sortie par rapport à l'autre
- Version à sortie analogique avec facteur d'échelle, résolution 14 bits, 0 ... 10 V, -10 ... +10 V, 0 ... 20 mA ou 4 ... 20 mA
- Version avec communication numérique
- Code Gray ou binaire
- Boîtier DIN 48 x 96mm, IP 65

Caractéristiques techniques :

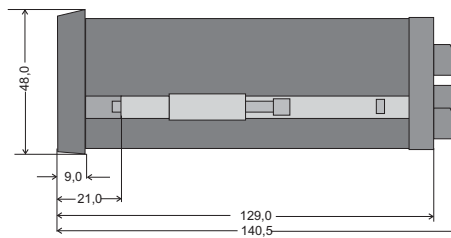
Tension- d'alimentation :	17 ... 30 V DC
Affichage :	Affichage LED, hauteur 15 mm, 6 décades
Consommation [CC] :	17 V: 190 mA; 24 V: 150 mA; 30 V: 120 mA
Puissance absorbée [CA] :	7,5 VA
Tension auxiliaire pour codeurs :	24 V DC ± 15%, 120 mA
Entrées :	
Plage de fréquences - d'entrée SSI :	100 Hz ... 1 MHz
Entrée de RAZ :	PNP ou NPN, programmable 5,1 mA 24 V DC/ R _i = 4,7 kOhm
Niveau d'entrée :	Bas : 0 ... 2 V Haut : 9 ... 35 V
Durée mini de l'impulsion de RAZ :	min. 5 ms

Sorties :	
Sortie analogique avec- facteur d'échelle:	0 ... 10 V, -10 ... + 10 V ou 0 ... 20 mA, 4 ... 20mA (0.570.012.E90)
Resolution:	14 Bit + Signe
Précision:	0,1 %
Sortie optocoupleur (0.570.011.E00):	5 ... 35 V DC/150 mA
Interface (0.570.011.E05):	RS232 et RS485 nach ISO 1745 Drivecom Protocole
Température de fonctionnement :	0 ... +45 °C
Température de stockage :	-25 ... +70 °C
Indice de protection :	IP 65 sur la face avant
CEM :	Conforme à la directive CE 89/36/CEE
Emission de parasites :	EN 50081-2/EN 55011 Classe B
Résistance aux parasites :	EN 6100-6-2
Poids:	env. 200 g

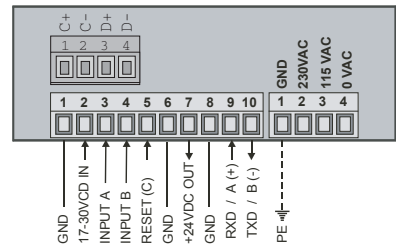
Dimensions:



Découpe d'encastrement : 92 x 45mm

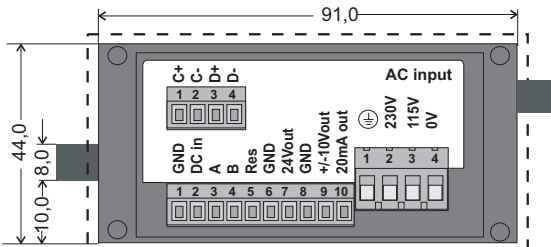


Affichage avec communication numérique (0.570.012.E05)

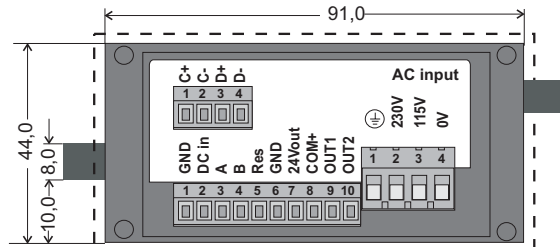


Raccordement :

Afficheur avec sortie analogique



Afficheur avec 2 sorties par optocoupleur



A, B ne doivent pas être raccordés ; C+, C- = signal d'horloge SSI ; D+, D- = signal de données SSI

Etendue de la livraison :

- Afficheur SSI
- Joint
- Kit de montage
- Bornes à vis embrochables
- Notice d'utilisation allemand/anglais

Indications pour la commande :

- Affichage avec 2 sorties Réf. de commande : 0.570.011.E00
- Affichage avec sorties analogiques: Réf. de commande : 0.570.012.E90
- Affichage avec communication numérique: Réf. de commande : 0.570.012.E05