INDICATEUR DE PROCESSUS

PCE-DPD-P1



- **2 entrées de comptage**
- **1 entrée de remise à zéro**
- **Afficheur LED à 6 chiffres**
- **Hauteur des chiffres de 14 mm**
- **Cartes de sortie en option**
- **Alimentation 85 ... 265 V AC/DC**

L'indicateur de processus dispose de deux entrées d'impulsions (NPN / PNP) et d'une entrée de remise à zéro. Son afficheur LED à 6 chiffres permet d'afficher des valeurs de mesure comprises entre -199 999 et 999 999. L'affichage peut être configuré à l'aide des trois touches en façade et l'entrée peut être mise à l'échelle individuellement.

L'indicateur de processus peut traiter les signaux des capteurs NPN, PNP et Namur, ainsi que ceux des codeurs rotatifs et des capteurs de proximité. Grâce à ses différentes possibilités de configuration, il convient à des applications telles que le comptage de pièces, la mesure de la vitesse de rotation, etc.

L'indicateur de processus présente des dimensions de 96 x 48 mm. Il dispose de plusieurs modes de comptage (addition, soustraction, inhibition, quadrature, etc.). Jusqu'à trois cartes de sortie différentes peuvent être installées en option à l'arrière de l'indicateur de processus.

Spécifications

Caractéristiques techniques générales	
Type d'écran	LED
Taille des chiffres [LxH]	Hauteur : 14 mm
Temps de préchauffage	15 min
Boîtier	ABS (copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène)
Mounting	Panneau
Isolation	2500 Veff
Dimensions	Dimensions de la face avant : 96 x 48 mm Découpe du panneau : 92 mm x 45 mm (selon DIN)
Puissance max. Tension d'entrée	≤30 V DC
Plage d'affichage	-199999 ... 999999
Description complémentaire	Impédance d'entrée : 2,4 kΩ avec résistance de pull-up/pull-down ; 470 kΩ sans résistance de pull
Classe de protection	IP65
Alimentation	85 ... 265 V AC/DC
Conditions de fonctionnement	0 ... 50 °C , 0 ... 80 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... 70 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	98 x 96 x 48 mm
Poids	138 g

PCE Instruments France EURL
2, rue Georges Kuhnmunch
67250 Soultz-sous-Forêts
France

Telefon: +33 (0) 972 3537 17
info@pce-france.fr