

DISP-60

AFFICHEUR POUR COUPLEMETRE ROTATIF

Le DISP-60k est un afficheur spécialement conçu pour fonctionner avec les couplemètres rotatifs de la série 60000 de SENSY



DISP-60



Caractéristiques

- o 1 entrée 0...10 V pour le couplemètre
- o 1 entrée pour le capteur d'angle (A/B) ou le capteur de vitesse (A)
- o 2 x entrées digitales
- o 2 x sorties relais
- o Interface USB interface (2.0 HID - Logiciel compatible Windows ® inclus)
- o Emplacement pour carte SD (SD / SD HC)
- o Interval d'acquisition : 10 ms...1 h

Application(s)

Le modèle DISP-60 de SENSY est parfaitement conçu pour répondre aux applications suivantes :

- Mesure de couple sur bancs d'essai, machines de production ou machines rotatives.

Fonctionnalité(s)

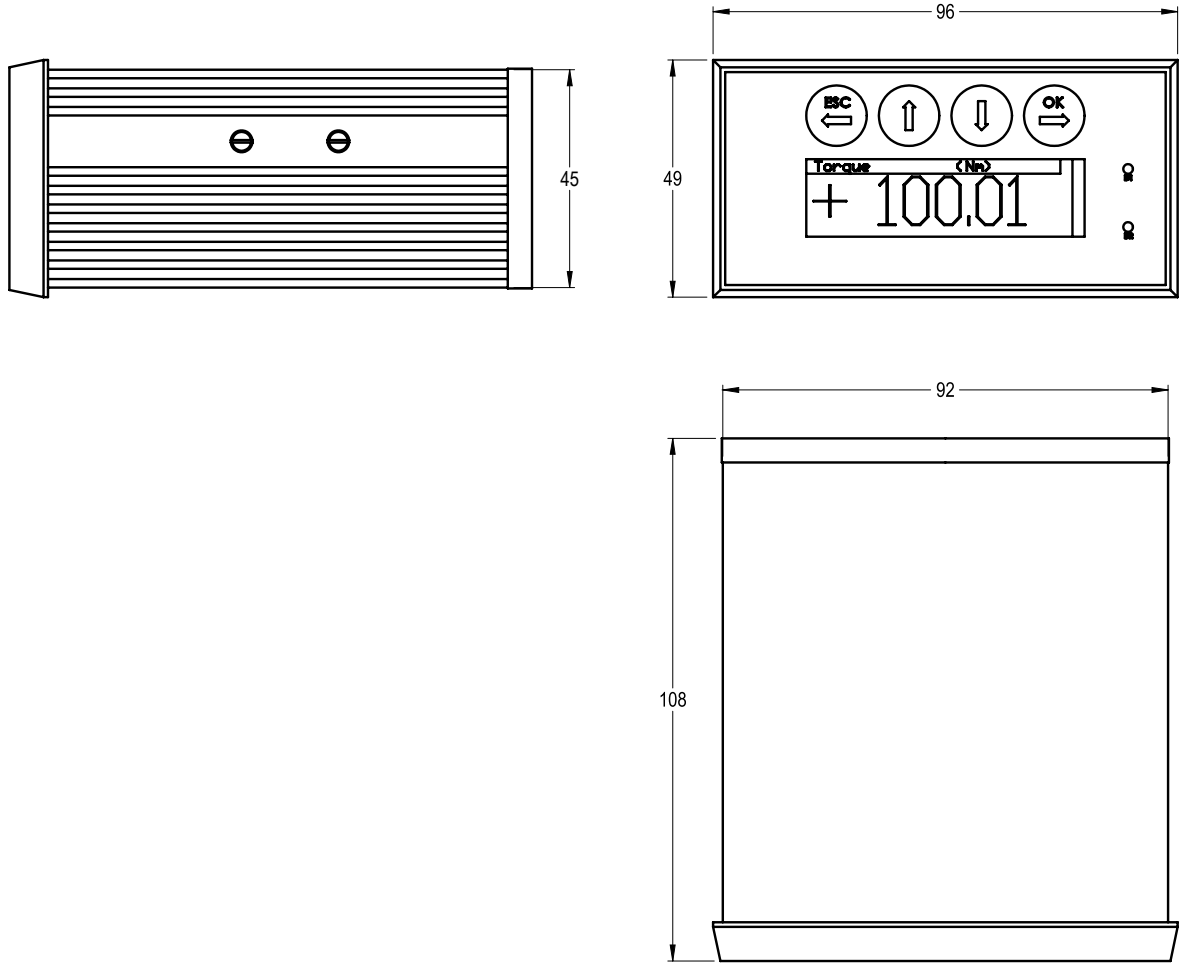
- Le DISP-60 est un afficheur multifonctionnel dédié aux couplemètres rotatifs sans contact de la série 60000 de SENSY.
- Il fournit l'alimentation au capteur et en gère la sortie analogique (0 ... 5 V ou 0 ... 10 V) ainsi que celle de son codeur angulaire (option).
- Le couple, l'angle ou la vitesse peuvent être affichés. Les données de mesure peuvent être enregistrées en temps réel sur une carte mémoire flash SD ou envoyées directement à un ordinateur via une interface USB (logiciel Windows® inclus).

Spécifications	DISP-60	
Plage d'entrée	0...10 V	-
Alimentation capteur	12 VDC	-
Afficheur	122 x 32 px	-
Précision	<±0.05	% P.E.*
Conversion A/D	100 Hz	-
Resolution interne	2.5 mV / 12 bits	-
Température opérationnelle	+5...+50	°C
Tension d'alimentation nominale permise	15...30 VDC	-
Consommation	200 mA	-
Nombre de relais	2	-
Type de relais	"Form A" (SPST) 1 A @125 VAC ou 2 A @ 30 VDC	-
Dimensions	H 45 x W 92 x L 108 (face avant H 49 x l 96)	mm
Masse	0.33	kg
Indice de protection	IP40	-

*P.E. : Pleine Echelle.

Les spécifications peuvent être modifiées sans avertissement.

↳ DISP-60 > STANDARD DIMENSIONS



Dimensions in mm

Other view

Terminals

