

Module LCD Type 190

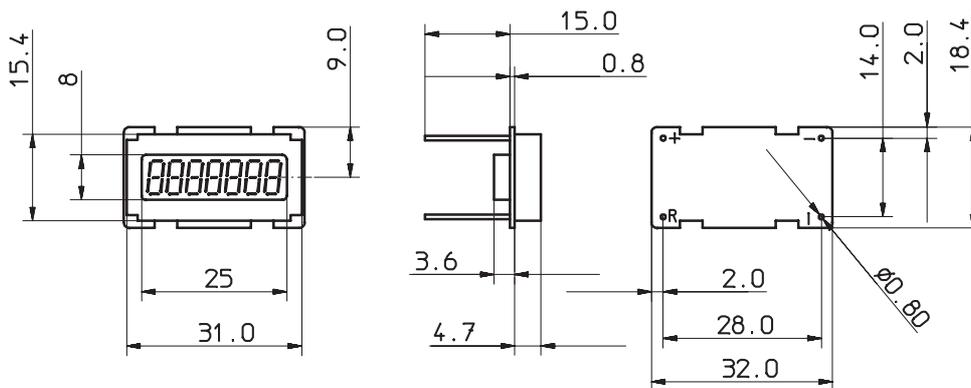


- Fréquence de comptage jusqu'à 10 kHz
- Affichage à cristaux liquides, 7 décades, hauteur 6 mm
- Mémoire non volatile (pas de batterie)
- Très haute fiabilité
- Dimensions réduites et prix attrayant
- Consommation de courant réduite
- Grande plage de tensions et de températures
- Très haute résistance aux chocs et aux vibrations

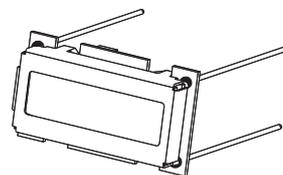
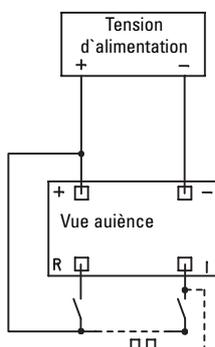
Données techniques

Tension d'alimentation	1. 4,75 ... 15 V DC 2. 9 ... 60 V DC protection contre les inversions polarité	Température de fonctionnement: -20... + 80°C
Consommation:	1. 8 mA pour 4,75 ... 15 V DC 2. 6 mA pour 9 ... 60 V DC	Température de travail: -40... + 80°C
Entrées:	High: 4 ... 60 V DC, Low 0 ... 0,7 V DC	Température de stockage: -50... + 90°C
Fréquence de comptage	max. 10 kHz, déclenchement sur front descendant	Emissions parasites: EN 61 000 - 6 - 3
Affichage:	LCD 7 digits, hauteur 6 mm	Immunité au bruit: EN 61 000 - 6 - 2
Protection des données:	EEPROM	Poids: env. 8 g
Boîtier:	Dimensions 18 x 32 mm	Mémoire CMOS EEPROM. Mémoire non volatile Sauvegarde des données durant 10 ans sans batterie
Couleur:	noir	Résistance aux chocs 550 m/s ² , 11 ms DIN-IEC 68-2-27:
		Résistance aux vibrations 50 ... 200 m/s ² , 10 ... 80 Hz DIN-IEC 68-2-6:
		Le module doit être protégé contre les pics de tension inductifs et les interférences de haute énergie

Dimensions:



Raccordement



Codification de commande:

Modul LCD Type 190:		
4,75 ... 15 V DC:	Référence de commande	6.190.012.F00
	N° d'article:	162 135
9 ... 60 V DC:	Référence de commande	6.190.012.G00
	N° d'article:	162 136

Etendue de la livraison:

- LCD Module Type 190
- Notice d'utilisation multilingue

Module LCD Type 192



- Mémoire non volatile (pas de batterie)
- Très haute fiabilité
- Dimensions réduites et prix attrayant
- Consommation de courant réduite
- Grande plage de tensions et de températures
- Très haute résistance aux chocs et aux vibrations

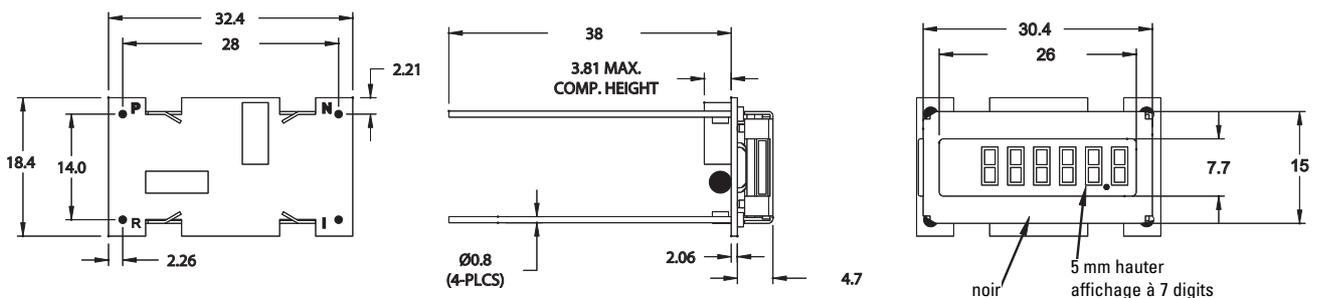
Données techniques

Tension d'alimentation:	8 ... 28 V DC protection contre les inversions de polarité
Consommation:	3 mA max. pour 8 ... 24 V DC 10 mA pour 28 V DC
Entrées:	8 ... 28 V DC
Fréquence de comptage:	max. 100 Hz
Affichage:	6 digits LCD, hauteur 5 mm
Protection de données:	EEPROM
Boîtier:	Dimensions 18,4 x 32,4 mm
Couleur:	noir

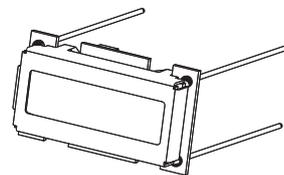
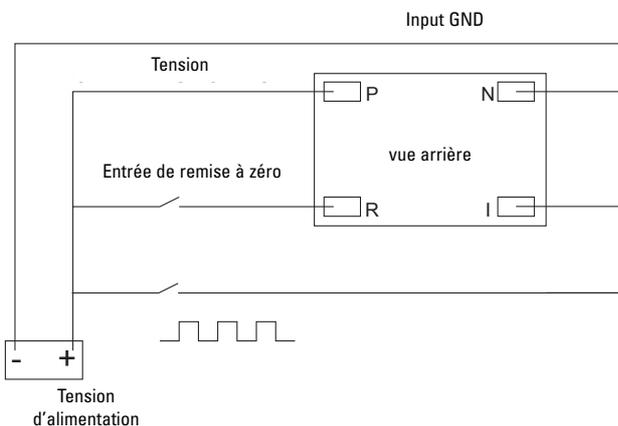
Température de fonctionnement:	-40 ... +85°C
Humidité:	95% rel +32°C pour 2h
CEM :	Conforme à la directive CE 89/36/CEE
Emissions parasites:	EN 61 000-6-3/EN 55011 Klasse B
Immunité au bruit:	EN 61000-6-2
Poids:	env. 8 g
Mémoire:	CMOS EEPROM. Mémoire non volatile Sauvegarde des données durant 10 ans sans batterie

Le module doit être protégé contre les pics de tension inductifs et les interférences de haute énergie.

Dimensions:



Raccordement:



Codification de commande:

Module LCD Type 192:
N° d'art.: 6.192.012.300

Etendue de la livraison:

- Module LCD Type 192
- Notice d'utilisation multilingue