

Multifonction: BCD, Compteur, Tachymètre



57 mm de hauteur de caractère . Environnement industriel
Distance de lecture maximale: 25m
Affichage recto ou recto&verso.

Champ d'application

Configurable pour s'adapter à un grand nombre d'applications. Entrées PNP, NPN ou contacte 12 à 24V DC. Control parallèle depuis un API, compteur de pièces, tachymètre, chronomètre, temporisateur et binaire.

Option Couleur

Il permet sélectionner en fonction du valeur d'entrée, le couleur du valeur qui s'affiche. Les couleurs disponibles sont: Rouge, vert et jaune.



Option ligne série

Touts les équipes disposent de l'option de ligne série RS-232C ou RS-485. Les paramètres configurables sont: Vitesse, parité, bits de données, bits de stop et adresse du équipe.

Option de sortie de relais

La option de 2 sorties de relais est disponible sur tous les équipes avec degré de protection IP41. Pour chaque relais on peut programmer le niveau de seuil en mode haut ou bas avec hystérésis ou temporisation programmables.

Option affichage unites de mesure

A la fabrication, des afficheurs peut être réalisé avec un affichage fixe d'une unité de mesure kg, Tm, °C, mV, m/s, l/s ou quelconque autre unité à la demande du client, limité à un maximum de 3 caractères.

Spécifications

| | |
|--|---|
| Hauteur Afficheur numérique | 57mm |
| Hauteur text unités de mesure (En option) | 45mm |
| Distance maximum de lecture | 30 mètres |
| Caractères | 0 a 9, A,B,C,D, [espace], - |
| Illumination ambiante maximale | 1000 lux |
| Illumination ambiante maximale models (eh) | Non applicable |
| Couleur. Rouge/ vert/ jaune. | Applicable |
| Alimentation générale | 88 à 264 VAC 47 à 63Hz. Option 24VCC |
| Nb de faces | Une ou deux |
| Boîtier | Profilé noir en aluminium extrudé |
| Montage par supports latéraux | Permet la fixation en saillie ou suspendue |
| Entrées digitales | 14 entrées de 12 à 26Vcc. Non polarisé, PNP, NPN or contact sec |
| Programmation des paramètres | Avec touches intégrées |
| Options | 2 Relais de sortie |
| Température de travail | -20° a 60°C |
| Température de stockage | -30° a 70°C |
| Degré de protection | IP41 (option IP65) |

FONCTIONS

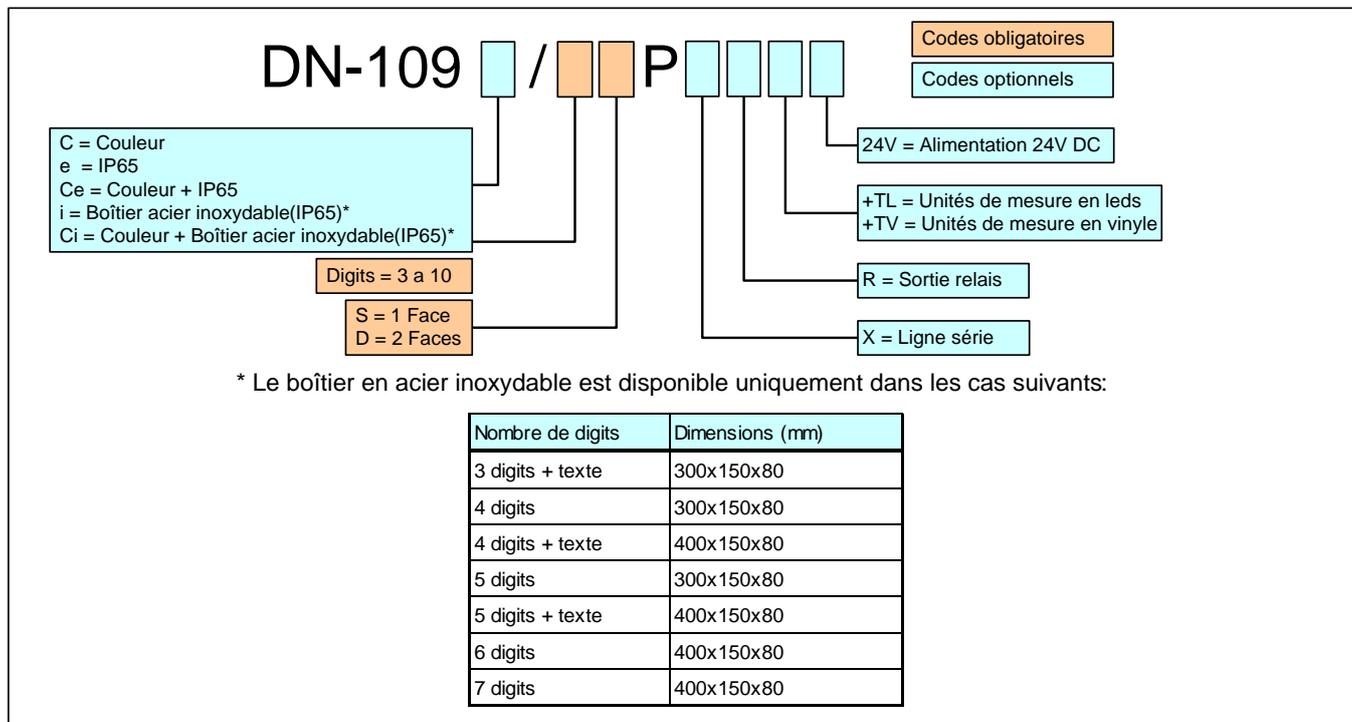
| | |
|----------------|---|
| BCD multiplexé | 9 bits. Tous les modèles de 3 à 10 digits |
| BCD direct | 14 bits. Seulement modèle 3 digits |
| Compteur | Facteur multiplicateur et diviseur. Fréquence maximale 10kHz. |
| Tachymètre | Paramètre pour ajuster la valeur d'affichage. Fréquence maximale 15kHz. |
| Chronomètre | Heures et Minutes ou Minutes et Secondes |
| Binaire | 14 bits. De 0 a 16383 |

Dimensions

| | | | | | | | | |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Nb de digits | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|--------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

| DN-109 | Hauteur = 122mm | | | Profondeur = 120mm | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----|-----|--------------------|-----|-----|-----|-----|
| Largeur en mm | 288 | 288 | 288 | 336 | 382 | 430 | 478 | 526 |
| Largeur +Option texte | 288 | 336 | 382 | 430 | 478 | 526 | 574 | 622 |

Composition de la référence



EXEMPLES:

DN-109/4DP

Afficheur de la série DN-109 de 4 digits, de deux faces.

DN-109e/5SPR+TL rpm

Afficheur de la série DN-109 de 5 digits, de une face.
Sortie de relais. Option de texte avec leds. Texte: rpm.
Dégrée de protection IP65.

DN-109Ce/6SP

Afficheur de la série DN-109 de 6 digits, de une face.
Digits de couleur rouge/vert/jaune. Dégrée de protection IP65.