

SERIE

DT-203NW

DT-105NW

DT-110NW

Afficheur de messages de 1 a 8 lignes
de 20 caractères de **30, 50 o 100mm** de hauteur.

1 ou 2 faces de visualisation.

Control Wifi Ethernet. TCP/IP



DT-105/2SNW

Caractéristiques

Afficheur de messages pour application dans environnement industriel.

Horloge interne: Seconds/ minutes/ heures/ jour/ mois/ année. Remise a l'heure pour deux touches ou pour Ethernet. L'horloge a une batterie de sauvegarde NiMH avec une durée d'environ 1 mois.

Facile installation. Seulement le câble d'alimentation.

Option: Sonde température et humidité.

Très bonne visibilité

Les DT-203, DT-105 et DT-110 sont afficheurs de grand format. Display de LED de 30, 50 o 100mm de hauteur de caractère.

La distance de lecture maximale est 15m pour le DT-203, 25m pour le DT-105 et 50m pour le DT-110.

Versions de 1 a 8 lignes et affichage recto (modèles S) ou recto&verso (modèles D).

Applications

Visualisation de données numériques depuis un PC: Contrôles de production, programmes Scada, panneau d'avis.

Afficher les données en endroit de difficile accès. (Pont grue, machinerie mobile).

Dans le même réseaux on peut placer afficheurs alphanumériques (DT-203, DT-105, DT-110) et numériques (DN-109, DN-119, DN-129) selon le type d'information a affichée.

Édition des messages

Édition des messages.

Pour l'édition des messages, on utilisera le programme TDLwin et un ordinateur PC. Si l'afficheur reçoit le message complet pour la ligne Ethernet on doit enregistrer uniquement le message 0.

Mise en mémoire des messages.

La mise en mémoire de messages se fait par l'ordinateur PC et la ligne Ethernet.

Fonctionnement

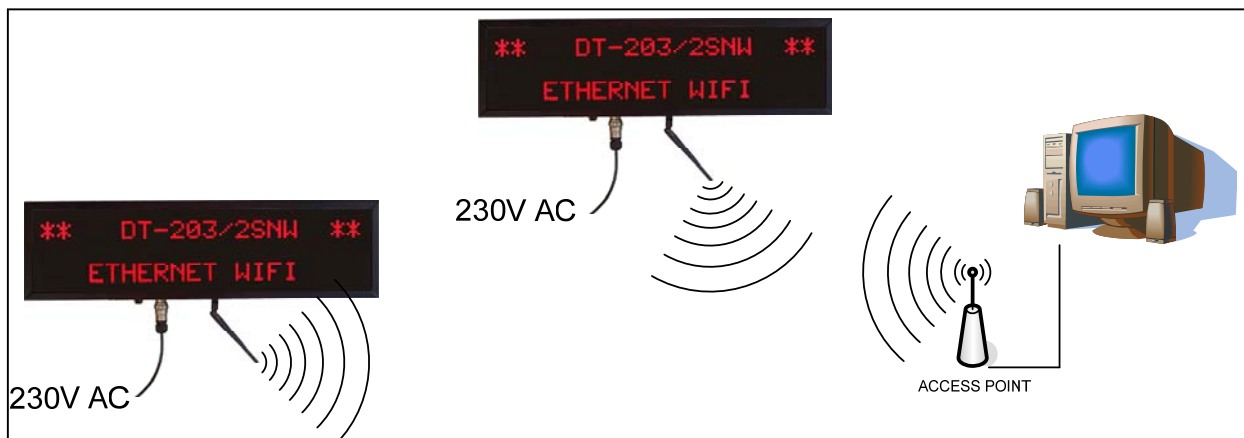
Les afficheurs DT-203NW,DT-105NW et DT-110NW sont commandés envoyant le message, avec le code de fin de message, a la adresse IP de l'afficheur. On peut sélectionner la réponse de l'afficheur.

Avant d'envoyer un message, l'afficheurs doit être configurer: Protocole, fi de message et message de réponse.

El code MAC de l'équipement est accessible pour le menu de configuration.

Pour programmer l'adresse IP on peut télécharger le logiciel DeviceInstaller de Lantronix qui trouverez dans le site web.

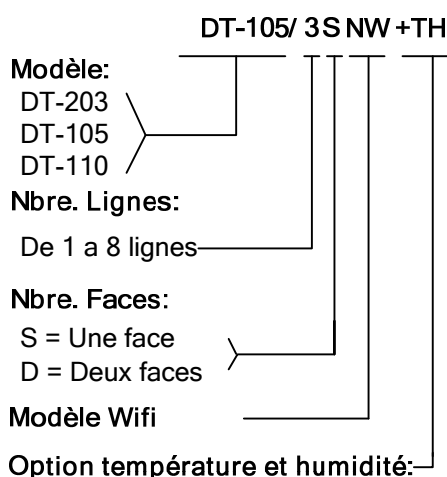
Exemple d'application



Caractéristiques principales

Modèle	DT-203		DT-105		DT-110	
	DT203/nSNW	DT203/nDNW	DT105/nSNW	DT105/nDNW	DT110/nSNW	DT110/nDNW
n = Nbre. de lignes						
Nbre. de faces	1	2	1	2	1	2
Communication	WIFI Ethernet TCP/IP					
Nbre. de lignes	2,4,6 o 8 lignes		1 a 8 lignes		1 a 8 lignes	
Nbre. de caractères/ligne	20 caractères					
Matrice affichage	LED, matrice 5 x 7					
Hauteur caractères	30mm		50mm		100mm	
Distance de lecture	15 mètres		25 mètres		50 mètres	
Illumin. d'ambiance max.	1000 lux					
Tension d'alimentation	230VAC (+/- 10%) 50/60Hz					
Dimensions 1 ligne	Non disponible		985 x 118 x 120 mm		1886 x 165 x 120 mm	
Dimensions 2 lignes	615 x 170 x 120 mm		985 x 224 x 120 mm		1886 x 378 x 120 mm	
Dimensions 3 lignes	Non disponible		985 x 330 x 120 mm		1886 x 591x 120 mm	
Dimensions 4 lignes	615 x 317 x 120 mm		985 x 436 x 120 mm		1886 x 805 x 120 mm	
Dimensions 5 lignes	Non disponible		985 x 542 x 120 mm		1886 x 1018x 120 mm	
Dimensions 6 lignes	615 x 464 x 120 mm		985 x 648 x 120 mm		1886 x 1232 x 120 mm	
Dimensions 7 lignes	Non disponible		985 x 754 x 120 mm		1886 x 1445 x 120 mm	
Dimensions 8 lignes	615 x 611 x 120 mm		985 x 860 x 120 mm		1886 x 1659 x 120 mm	
Protection	IP-41					
Nbre. messages	512 messages					
Nbre. Caract. Message	160 caractères					
Mémoire messages	EEPROM 32kB					
Boîte	Aluminium extrudée peint noir					
Précision sonde	Température +/-0,5°C a 25°C. Humidité +/- 3,5% entre 30% et 70%.					
Norme du réseau	IEEE802.11b i IEEE802.11g					
Fréquence de travail	2.412 a 2.484 GHz					
Couverture	Jusque a 100m en intérieur					
Sécurité	WEP 64/128, WPA-PSK, TKIP, AES end-to-end encryption					
Maximum niveau du reception	-10dBm (amb PER < 8%)					

Référence



Exemples:

DT-203/2SNW

Afficheur de la série DT-203 de 2 lignes, une face.
 Control par réseaux Wifi.

DT-105/3DNW+TH

Afficheur de la série DT-105 de 3 lignes, deux faces.
 Control par réseaux Wifi et sonde température et humidité en option.



DISEÑOS Y TECNOLOGÍA S.A.
 C/Xarol 8-C P.I. Les Guixeres
 08915 Badalona
 Tel.933 394 758 / Fax. 934 903 145
 Email: dtl@ditel.es / Web: www.ditel.es