



DESCRIPTION

Affiche une variété de paramètres du système comme l'état de charge de la batterie, les heures de fonctionnement ou l'état par rapport à l'entretien d'un variateur de vitesse de Curtis ou d'une autre commande de véhicule.

APPLICATION

Le modèle 841 de Curtis est idéalement adapté aux véhicules de maintenance comme les transpalettes électriques, les véhicules accompagnés, les gerbeurs et les préparateurs de commande ainsi que tout autre matériel qui nécessite l'affichage de la charge de la batterie, des heures de fonctionnement et des codes de défaut de la commande.

CARACTÉRISTIQUES

- L'affichage attrayant à cristaux liquides à matrice de points avec 8 caractères faciles à lire met en valeur l'aspect de tout véhicule.
- Les modèles standards affichent les heures d'utilisation, l'état de charge de la batterie et les messages de défaut d'un variateur de vitesse Curtis.
- Trois diodes DEL :
 - Vert pour indiquer que l'horomètre est activé.
 - Jaune pour avertir que la charge de la batterie est tombée en dessous de 20%.
 - Rouge pour avertir qu'un défaut s'est produit sur le variateur ou que la charge de la batterie est tombée en dessous de 10%.
- S'interface directement avec les variateurs de vitesse Curtis modèles EVC255, 1244, 1254 et affiche une variété de codes de défaut.
- Verrouillage de montée du relais pour éviter toute décharge en profondeur de la batterie.
- Peut être programmé pour fonctionner avec une variété de modèles de variateurs de vitesse Curtis ainsi que des appareils d'autres fabricants.
- Le connecteur arrière moulé intégré du type Molex permet une installation rapide, fiable et économique.
- L'avant est étanche (IP65) pour pouvoir l'utiliser dans des conditions sévères.

Options

- Chauffage disponible pour les applications en chambres froides.
- Le rétroéclairage permet la lecture dans des lieux sombres.
- Sa conception modulaire permet un montage sur tableau efficace et peu coûteux

CURTIS INSTRUMENTS SAS

Z.I. de la Pointe
20/22 rue Pierre Grange
94120 Fontenay Sous Bois
FRANCE
Tel 33 (0)1 53 99 95 40
Fax 33 (0)1 53 99 95 69

MODÈLE 841

DESCRIPTION DU NUMÉRO DE MODÈLE

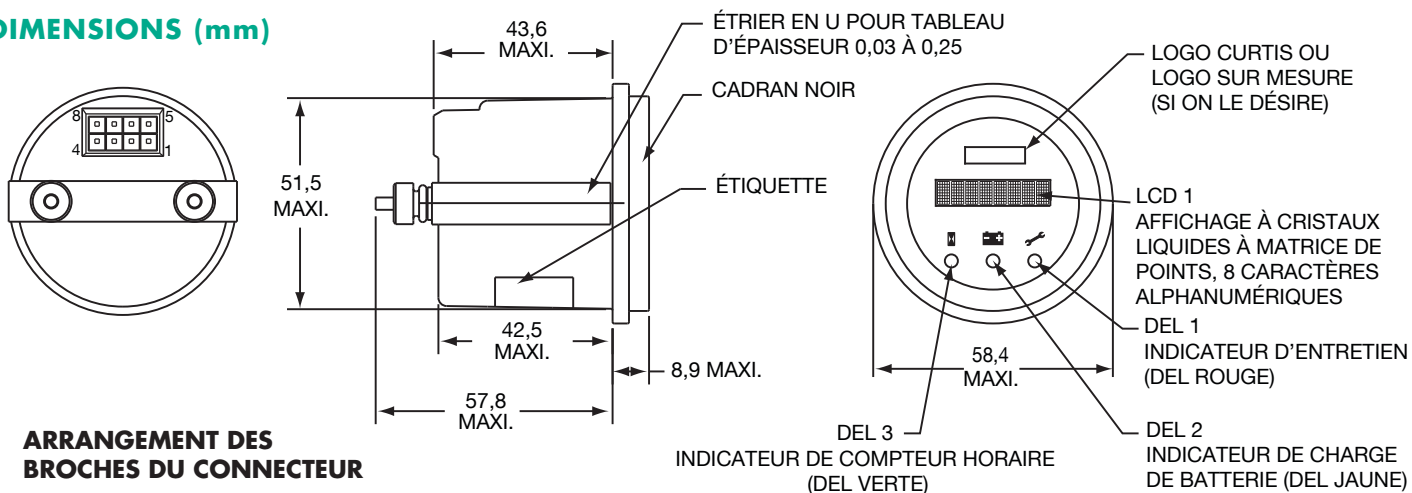
Modèle	-	R	-	V	-	R	-	D	-	XX	-	YY	-	0
841	Boîtier	Tension	Opt. Réarmement		Volts par élément	Opt. décharge		Opt. lecture codes de défaut		Numéro séquentiel		Logo		
			Code	OCR (pleine)	Ctr (pleine)	Code	Complètement déchargé	Code	Complètement déchargé	Pleine				
		24 V C.C. 36 V C.C. 48 V C.C. 80 V C.C.												
			B	2,090	2,35	N	2,10	N	1,730	2,040				
			D	2,060	2,32	G	2,10	G	1,750	1,970				
			T	2,028	2,28	W	2,10	W	1,850	2,020				

O = Curtis
N = Aucun

SPÉCIFICATIONS

- Affichage :
À cristaux liquides à matrices de points, 8 caractères, alphanumérique.
- Plage de tension de fonctionnement :
80 V nominal : 60 – 100 V C.C.
48 V nominal : 36 – 60 V C.C.
36 V nominal : 27 – 45 V C.C.
24 V nominal : 18 – 30 V C.C.
- Gamme de temp. de fonctionnement :
–40 °C à +70 °C
- Gamme de température de stockage :
–40 °C à +80 °C
- Chocs et vibration :
Conforme à la norme SAE J 1378 (Juil 98)
- Indice de protection du boîtier :
IP65 (face avant), IP40 (arrière)
- Connecteur correspondant :
Molex 8 broches, 39-01-2085

DIMENSIONS (mm)



ARRANGEMENT DES BROCHES DU CONNECTEUR

Broche No	Fonction
1	Entrée défaut variateur de traction
2	Entrée défaut variateur hydraulique
3	Relais ARM (+)
4	Relais N.F.
5	B+
6	B-
7	ENT. CLÉ DE CONTACT
8	Activation horomètre (+)

Remarque : En plus de l'étrier en U et des écrous moletés et rondelles illustrés sur le dessin, les unités emballées individuellement sont fournies avec un connecteur correspondant et des broches femelles. Les unités emballées en vrac ne sont munies que de l'étrier en U, des écrous 6 pans et des rondelles.

GARANTIE deux ans à partir de la date de livraison.