



DM100

Module afficheur

- Afficheur DEL bien lisible (rouge, hauteur des chiffres 100 mm)
- Grande zone d'affichage (4, 6, 8 chiffres)
- Réglage de la luminosité
- Affichage direct de chiffres avec des signes précurseurs
- Virgules décimales / décimales réglables
- Les deux-points peuvent être activés entre deux caractères
- Pilotage direct des chiffres individuels avec jeu de caractères intégré
- Fonction de clignotement pour tout chiffre individuel
- Pilotage direct des segments individuel
- Interfaces:
 - PROFIBUS-DP
 - PROFINET-IO
 - CANopen DS301
 - EtherCAT CoE
 - Modbus
 - Autre interfaces sur demande
- Différents modes de fonctionnement réglables par la configuration interface
- Fonction de test intégrée
- 24 V DC tension d'alimentation (18 - 32 V DC)
- Boîtier à monter en saillie

Sur demande:

- Supports muraux et plafonniers
- Ensembles de câbles



DM100/8

DM100/6

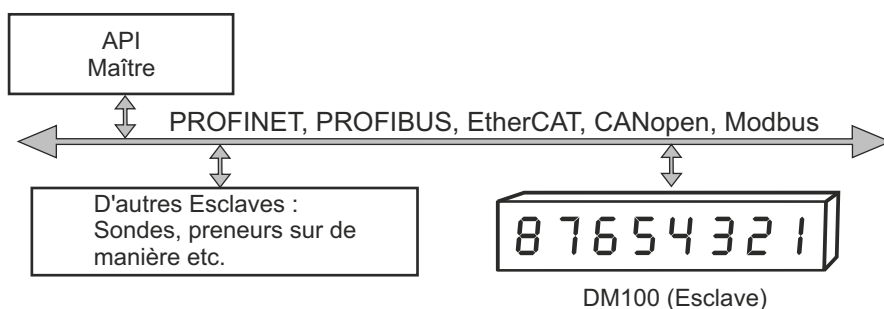
DM100/4



Fonctions de base:

Le module afficheur DM100 est équipé d'une interface PROFIBUS-DP, PROFINET-IO, EtherCAT, CANopen ou Modbus. Il peut représenter n'importe quel nombre, caractère spécial et caractère partiel. Les DEL de la proportion de 100 mm peuvent être lues à partir de 50 m. L'affichage peut être facilement intégré dans n'importe quel réseau via l'interface intégrée, tandis que le mappage dynamique est pris en charge dans les versions EtherCAT et CANopen. La connexion s'effectue via la fiche ronde standard M12.

Les données et les chiffres reçus par le maître sont convertis et affichés sur l'afficheur à 4,6, 8 chiffres et à 7 segments. Des chiffres incl. décimales et signes ainsi que des caractères spéciaux et partiellement des lettres peuvent s'afficher. Le module afficheur est donc approprié à la visualisation de n'importe quelles données de processus telles que pression, température, régime, valeurs de compteur etc.



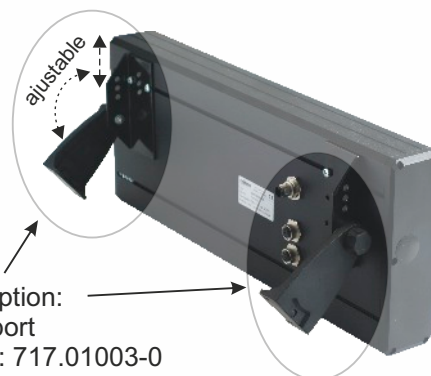
Affichage:	DEL à 7 segments, rouge, 4,6, 8 chiffres, hauteur des chiffres 100 mm				
Tension d'alimentation:	24 V DC				
Plage admissible:	18 - 32 V DC				
Température ambiante:	0...50°C				
Température destockage:	-20...+70°C				
Humidité de l'air:	90% maxi, exposition à la rosée interdite				
Protection:	IP51 (la façade)				
Connexion 24 V:	M12 connecteur circulaire				
Interface	PROFINET	PROFIBUS	EtherCAT	CANopen	RS485
Protocole	I/O-dispositif	DP	CoE	DS301	Modbus
Fichier de configuration:	GSDML	GSD	XML	EDS	-
taux de transfert:	10/100 MBit/s	...12 Mbd	10/100 MBit/s	...1 MBd	...115,2 kBd
Sync:	-	supporté	-	supporté	-
Freeze:	-	supporté	-	-	-
Connexion:	2 x RJ45 switched	Sub-D9 fem.	2 x RJ45 switched	Sub-D9 mâle	Sub-D9 mâle
Terminaison bus:	-	externe	-	externe	externe

Dimensions:



Chiffres	k
4	415
6	609
8	804

Autres nombres de chiffres sur demande.



Référence de commande: DM100/x.100 Module afficheur, Profibus-DP
 DM100/x.400 Module afficheur, CANopen
 DM100/x.500 Module afficheur, Modbus
 DM100/x.600 Module afficheur, EtherCAT
 DM100/x.700 Module afficheur, Profinet

x = nombres de chiffres

Toutes les indications dans cette dépliant ont un caractère informatif sans l'assurance des caractéristiques. Des modifications sans annonce réserver.

esitron-electronic GmbH

Ernst-Zimmermann-Str. 18 Tel. +49(0)7541-6000-0
 D-88045 Friedrichshafen Fax +49(0)7541-6000-11
 Internet: www.esitron.de E-Mail: info@esitron.de

France: **ICA Systèmes Motion**

Tél : +33 (0)390 22 66 83
 Fax: +33 (0)390 22 66 84
 E-Mail: info@icacontact.fr