

# **DM57**

### Module afficheur

- Afficheur DEL bien lisible (rouge, hauteur des chiffres 57 mm)
- Grande zone d'affichage (5 chiffres)
- Réglage de la luminosité
- Affichage direct de chiffres avec des signes précurseurs
- Virgules décimales / décimales réglables
- Pilotage direct des chiffres individuels avec jeu de caractères intégré
- Fonction de clignotement pour tout chiffre individuel
- Pilotage direct des segments individuels
- Interfaces:

PROFIBUS-DP

PROFINET-IO

CANopen DS301

EtherCAT CoE

Modbus RS485

Autre interfaces sur demande

- Différents modes de fonctionnement réglables par l'interface de configuration
- Fonction de test intégrée
- 24 V DC tension d'alimentation (18 32 V DC)
- Dimension et découpe de montage selon IEC61554







#### Fonctions de base:

Le module afficheur DM57 est équipé d'une interface PROFIBUS, PROFINET, EtherCAT, CANopen ou RS485. Il peut représenter n'importe quel nombre, caractère spécial et caractère partiel. Les DEL d'une hauteur de 57 mm peuvent être lues à partir de 25 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. Les connecteurs RJ45 pour PROFINET et EtherCAT sont équipés avec de DEL de liaison et d'activité.

Les données et les chiffres reçus par le maître sont convertis et affichés sur l'afficheur à 5 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.

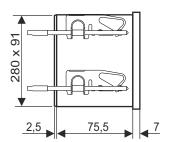


Affichage:	DEL à 7 segments, rouge, 5 chiffres, hauteur des chiffres 57 mm				
Tension d'alimentation:	24 V DC				
Plage admissible:	18 - 32 V DC				
Température ambiante:	0 50 °C				
Température destockage:	-20 +70 °C				
Humidité de l'air:	90 % maxi, éxposition à la rosée interdite				
Protection:	IP 51 (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:	10/100MBit/s	12 Mbd	10/100MBit/s	1 MBd	115,2kBd
Sync:	-	supporté	-	supporté	-
Freeze:	-	supporté	-	-	-
Connexion:	2xRJ45 switched	Sub-D9 fem.	2xRJ45 switched	Sub-D9 mâle	Sub-D9 mâle
Terminaison bus:	-	externe	-	externe	externe

#### **Dimensions:**

selon IEC 61554, Disjoncteur d'installation 282<sup>+1,1</sup> x 92<sup>+0,8</sup> mm





Réference de commande: DM57.100 Module afficheur, PROFIBUS-DP

DM57.400 Module afficheur, CANopen DM57.500 Module afficheur, Modbus DM57.600 Module afficheur, EtherCAT DM57.700 Module afficheur, PROFINET-IO

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

## esitron-electronic GmbH

D-88045 Friedrichshafen Internet: www.esitron.de

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

#### ICA Systèmes Motion France:

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