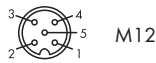


Sortie digitale



Broche	Fonction
1	n.c.
2	n.c.
3	0 V
4	Signal
5	Terre

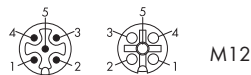
Alimentation 24 V DC



Broche	Fonction
1	Terre
2	+ 24 V DC
3	0 V

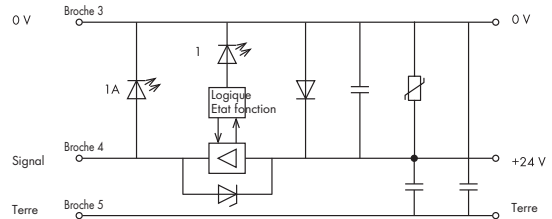
DeviceNet

Entrée Sortie



Broche	Fonction
1	Drain
2	V+
3	V-
4	CHA_H
5	CHA_L

Schéma de principe des connexions d'une sortie



Données techniques

Système de bus	
Type de module	Groupe 2 seulement serveur
Vitesse de transmission programmable par le système « maître » DN	125 kbauds, 250 kbauds, 500 kbauds
MAC-ID, programmable via le système « maître » DN	0 ... 63 déc.
MAC-ID, adresse pré-réglée à l'usine	63 déc.
Alimentation en courant de l'électronique	
Tension nominale	DC 24 V
Plage de tension	DC 15 V ... 30 V
Consommation de courant	max. 100 mA
Protection contre les inversions de polarité	
oui	
Indication de fonctionnement (U _i)	LED verte
Alimentation en courant des actionneurs	
Tension nominale	DC 24 V
Plage de tension	DC 19 V ... 30 V
Consommation de courant (sans charge)	max. 30 mA
Séparation galvanique	oui
Protection contre les inversions de polarité	oui (condition : bloc d'alimentation non régulé avec fusible à action demi-retardé de 10 A)
Indication de l'alimentation des actionneurs (U _s)	LED verte
Niveaux de sorties	
Courant nominal de sortie	2 A pour chaque canal
Consommation de courant max. pour chaque module	12 A
Nombre de canaux	8
Type de sortie	Contact de travail (T) avec circuit PNP, résistant aux courts-circuits
Indication d'état pour chaque canal	LED jaune

Données techniques

Générales	
Indice de protection	CEI IP67 (NEMA Type 4-6 P)
Température ambiante de fonctionnement	0 °C ... +60 °C
Poids	597 g
Dimensions (mm) La x H x Prof.	60 x 51 x 172*
	* embases des connecteurs comprises
Indications de diagnostic	
LED 1 ... 8 A	Indication jaune : canal actif
LED 1 ... 8	Indication rouge : court-circuit de l'actionneur
LED U _s	Indication verte : alimentation des actionneurs active
LED U _l	Indication verte : alimentation du module active
LED MS (état du module)	1) Indication verte : si module prêt 2) Indication rouge clignotant : erreur non critique 3) Indication rouge : erreur critique
LED NS (état du réseau)	1) Indication verte : en ligne, connecté avec le système « maître » 2) Indication vert clignotant : en ligne, aucune connexion 3) Indication rouge clignotant : état Time-Out pour la dernière connexion d'E/S 4) Indication rouge : état BUS-OFF, MAC-ID redondant
Liste de bits	
Byte 0	Entrée: Bit 0 ... 5 Bit 6 / diagnostic état actionneur Sortie: Bit 0 ... 7 / actionneur 1 ... 8