

LOGO! DM8 24R MOD. D'EXTENSION, ALIM/E/S:  
24V/24V/RELAIS, LARGEUR 2 MOD., 4 E/ 4 S TOR, CA/CC/NPN  
INPUT, POUR LOGO! 8



### Type de configuration/Fixation

Montage sur rail DIN sym. 35 mm, largeur de 2 unités de châssis

### Tension d'alimentation

Valeur nominale (CC)

- 24 V CC Oui

Plage admissible, limite inférieure (CC) 20,4 V

Plage admissible, limite supérieure (CC) 28,8 V

Valeur nominale (CA)

- 24 V CA Oui

### Fréquence réseau

- Plage admissible, limite inférieure 47 Hz

- Plage admissible, limite supérieure 63 Hz

### Entrées TOR

Nombre d'entrées TOR 4

### Tension d'entrée

- Type de tension d'entrée AC/DC
- pour état log. "0" < 5 V CA/CC
- pour état log. "1" > 12 V CA/CC

Courant d'entrée	
• pour état log. "0", max. (courant de repos admissible)	1,1 mA
• pour état log. "1", typ.	2,63 mA
Retard d'entrée (pour valeur nominale de la tension d'entrée)	
pour entrées standard	
— pour "0" vers "1", maxi	1,5 ms
— pour "1" vers "0", maxi	15 ms
Sorties TOR	
Nombre de sorties TOR	4; Relais
Protection contre les courts-circuits	Non
Activation d'une entrée TOR	Oui
Pouvoir de coupure des sorties	
• pour charge de lampes, maxi	1 000 W
Courant de sortie	
• pour état log. "1" valeur nominale	5 A
• pour état log. "1" courant de charge minimal	100 mA
Montage en parallèle de deux sorties	
• pour augmentation de puissance	Non
Fréquence de commutation	
• pour charge résistive, max.	2 Hz
• pour charge inductive, maxi	0,5 Hz
• mécanique, maxi	10 Hz
Sorties relais	
Pouvoir de coupure des contacts	
— pour charge inductive, maxi	3 A
— pour charge résistive, max.	5 A
CEM	
Emission de perturbations radioélectriques selon EN 55 011	
• Classe de valeur limite B, pour l'emploi dans les zones résidentielles	Oui
Degré et classe de protection	
Degré de protection selon EN 60529	
• IP20	Oui
Normes, homologations, certificats	
Homologation CSA	Oui
Homologation UL	Oui
Homologation FM	Oui
Développé selon CEI 61131	Oui
selon VDE 0631	Oui
Agrément pour constructions navales	

- Agrément pour constructions navales

Oui

### Conditions ambiantes

#### Température ambiante en service

- mini

0 °C

- max.

55 °C

### Dimensions

Largeur

35,5 mm

Hauteur

90 mm

Profondeur

58 mm

**dernière modification :**

05-10-2016