



LOGO! DM16 230R MOD. D'EXT.,  
ALIM/E/S: 230V/230V/RELAIS,  
LARGEUR 4 MOD.,  
8 E/ 8 S TOR POUR LOGO! 8

## Type de configuration/Fixation

**Montage** sur rail DIN sym. 35 mm, largeur de 4 unités de châssis

## Tension d'alimentation

115 V CC	Oui
230 V CC	Oui
Plage admissible, limite inférieure (CC)	100 V
Plage admissible, limite supérieure (CC)	253 V
115 V CA	Oui
230 V CA	Oui

## Fréquence réseau

**Plage de fréquence admissible, limite supérieure** 63 Hz

## Entrées TOR

**Nombre d'entrées TOR** 8

## Tension d'entrée

<b>Type de tension d'entrée</b>	AC/DC
<b>pour état log. "0"</b>	< 40 V CA; < 30 V CC
<b>pour état log. "1"</b>	> 79 V CA, > 79 V CC

## Courant d'entrée

**pour état log. "0", maxi (courant de repos admissible)** 0,06 mA

pour état log. "1", typ.	0,37 mA
<b>Retard à l'entrée (pour valeur nominale de la tension d'entrée)</b>	
pour entrées standard	
pour "0" vers "1", maxi	40 ms
pour "1" vers "0", maxi	75 ms
<b>Sorties TOR</b>	
Nombre de sorties TOR	8
protection contre les courts-circuits	Non
Activation d'une entrée TOR	Oui
<b>Pouvoir de coupure des sorties</b>	
Charge de lampes, maxi	1000 W ; 500 W à 115 V CA
<b>Courant de sortie</b>	
pour état log. "1" valeur nominale	5 A
<b>Montage en parallèle de 2 sorties</b>	
pour augmentation de puissance	Non
<b>Fréquence de commutation</b>	
pour charge résistive, max.	2 Hz
pour charge inductive, maxi	0,5 Hz
mécanique, maxi	10 Hz
<b>Sorties relais</b>	
<b>Pouvoir de coupure des contacts</b>	
pour charge inductive, maxi	3 A
pour charge résistive, max.	5 A
<b>CEM</b>	
<b>Emission de perturbations radioélectriques selon EN 55 011</b>	
Classe de valeur limite B, pour l'emploi dans les zones résidentielles	Oui
<b>Degré et classe de protection</b>	
IP 20	Oui
<b>Normes, homologations, certificats</b>	
Homologation CSA	Oui
Homologation UL	Oui
Homologation FM	Oui
Développé selon CEI 61131	Oui
selon VDE 0631	Oui
<b>Agrément pour constructions navales</b>	
Agrément pour constructions navales	Oui
<b>Conditions ambiantes</b>	

Température de service	
<b>mini</b>	0 °C
<b>max.</b>	55 °C
Dimensions	
<b>Largeur</b>	71,5 mm
<b>Hauteur</b>	90 mm
<b>Profondeur</b>	58 mm
Situation	8 sept. 2014