

LOGO! DM8 230R MOD.D'EXTENSION, ALIM/E/S:  
230V/230V/RELAIS, LARGEUR 2 MOD., 4 E/ 4 S TOR 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)

- 115 V CC Oui
- 230 V CC Oui

Plage admissible, limite inférieure (CC) 100 V

Plage admissible, limite supérieure (CC) 253 V

Valeur nominale (CA)

- 115 V CA Oui
- 230 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"	< 40 V CA, < 30 V CC
• pour état log. "1"	> 79 V CA, > 79 V CC
<b>Courant d'entrée</b>	
• pour état log. "0", max. (courant de repos admissible)	0,06 mA; 0,05 mA pour CA, 0,06 mA pour CC
• pour état log. "1", typ.	0,13 mA
<b>Retard d'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	4; Relais
Protection contre les courts-circuits	Non
Activation d'une entrée TOR	Oui
<b>Pouvoir de coupure des sorties</b>	
• pour charge de lampes, maxi	1 000 W; 500 W à 115 V CA
<b>Courant de sortie</b>	
• pour état log. "1" valeur nominale	5 A
• pour état log. "1" courant de charge minimal	100 mA
<b>Montage en parallèle de deux 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>	
Pouvoir de coupure des contacts	
— pour charge inductive, maxi	3 A
— pour charge résistive, max.	5 A
<b>CEM</b>	
Emission de perturbations radioélectriques selon EN 55 011	
• Classe de valeur limite B, pour l'emploi dans les zones résidentielles	Oui
<b>Degré et classe de protection</b>	
Degré de protection selon EN 60529	
• IP20	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>	
<b>Température ambiante en service</b>	
• mini	0 °C
• max.	55 °C
<b>Dimensions</b>	
Largeur	35,5 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	58 mm
<b>dernière modification :</b>	05-10-2016