

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
Courant d'entrée	
• 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
Retard d'entrée (pour valeur nominale de la tension d'entrée)	
pour entrées standard	
— pour "0" vers "1", maxi	40 ms
— pour "1" vers "0", maxi	75 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; 500 W à 115 V CA
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