

Module d'extension LOGO! DM16 230R alim./E/S: 230V/230V/relais, 4UM, 8 entrées TOR/8 sorties TOR pour LOGO! 8



Type de configuration/Fixation

Montage sur rail DIN sym. 35 mm, largeur de 4 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 8

Tension d'entrée

- Type de tension d'entrée CA/CC

• 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	8; 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	
Marquage CE	Oui
Homologation CSA	Oui
Homologation UL	Oui
Homologation FM	Oui

Développé selon CEI 61131	Oui
selon VDE 0631	Oui
Agrément pour constructions navales	Oui

Conditions ambiantes

Température ambiante en service	
• mini	0 °C; À partir de ES03 : -20 °C
• max.	55 °C

Dimensions

Largeur	71,5 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	58 mm

dernière modification : 05-10-2019