



LOGO! DM16 230R, MODULO DI AMPLIAMENTO,  
PU/I/O: 230V/230V/RELE', 4TE, 8 DI/8 DO

Tipo di montaggio	
<b>Montaggio</b>	su guida profilata da 25 mm, 4 unità d'ingombro di larghezza
Tensione di alimentazione	
<b>DC 115 V</b>	Si
<b>DC 230 V</b>	Si
<b>Campo consentito, limite inferiore (DC)</b>	100 V
<b>Campo consentito, limite superiore (DC)</b>	253 V
<b>AC 115 V</b>	Si
<b>AC 230 V</b>	Si
Frequenza di rete	
<b>Campo di frequenza consentito, limite superiore</b>	63 Hz
Ingressi digitali	
<b>Numero di ingressi</b>	8
Tensione d'ingresso	
<b>Tipo di tensione d'ingresso</b>	AC/DC
<b>per segnale "0"</b>	< 40 V AC; < 30 V DC
<b>per segnale "1"</b>	> AC 79 V, > DC 79 V
Corrente d'ingresso	
<b>per segnale "0", max. (corrente di riposo ammissibile)</b>	0,03 mA

per segnale "1", tip.	0,08 mA
<b>Ritardo sull'ingresso (con valore nominale della tensione d'ingresso)</b>	
per ingressi standard	
da "0" a "1", max.	50 ms
da "1" a "0", max.	50 ms
<b>Uscite digitali</b>	
Numero di uscite	8 ; Relè
Protezione da cortocircuito	No
Comando di un ingresso digitale	Si
<b>Potere di interruzione delle uscite</b>	
Carico lampade, max.	1000 W ; 500 W con 115 V AC
<b>Corrente d'uscita</b>	
per segnale "1" valore nominale	5 A
<b>Collegamento in parallelo di 2 uscite</b>	
per aumento di potenza	No
<b>Frequenza di commutazione</b>	
con carico ohmico, max.	2 Hz
con carico induttivo, max.	0,5 Hz
meccanica, max.	10 Hz
<b>Uscite a relè</b>	
<b>Potere di interruzione dei contatti</b>	
con carico induttivo, max.	3 A
con carico ohmico, max.	5 A
<b>EMC</b>	
<b>Emissione di radiodisturbi secondo EN 55 011</b>	
Emissione di radiodisturbi secondo EN 55 011 (Classe di valore limite B)	Si
<b>Grado di protezione e classe di sicurezza</b>	
IP20	Si
<b>Norme, omologazioni, certificati</b>	
Omologazione CSA	Si
Omologazione UL	Si
Omologazione FM	Si
sviluppati secondo IEC 61131	Si
secondo VDE 0631	Si
<b>Omologazione navale</b>	
Omologazione navale	Si
<b>Condizioni ambientali</b>	

Temperatura d'esercizio	
<b>min.</b>	0 °C
<b>max.</b>	55 °C
Dimensioni	
<b>Larghezza</b>	72 mm ; 4 UM
<b>Altezza</b>	90 mm
<b>Profondità</b>	53 mm
Versione	6-ago-2014