

LOGO! DM16 24R modulo di ampliamento, SV/I/O: DC 24V/DC 24V/relè, 8 DI/8 DO, 4TE per LOGO! 8



Tipo di montaggio

Montaggio su guida profilata da 35 mm, larghezza pari a 4 unità d'ingombro

Tensione di alimentazione

Valore nominale (DC)

- DC 24 V

Sì

Campo consentito, limite inferiore (DC)

20,4 V

Campo consentito, limite superiore (DC)

28,8 V

Valore nominale (AC)

- AC 24 V

No

Ingressi digitali

Numero di ingressi

8

Tensione d'ingresso

- Tipo di tensione d'ingresso
- per segnale "0"
- per segnale "1"

DC

< DC 5 V

> DC 12 V

Corrente d'ingresso

- per segnale "0", max. (corrente di riposo ammissibile)

0,85 mA

• per segnale "1", tip.	2 mA
Ritardo sull'ingresso (con valore nominale della tensione d'ingresso)	
per ingressi standard	
— da "0" a "1", max.	1,5 ms
— da "1" a "0", max.	1,5 ms

Uscite digitali	
Numero di uscite	8; Relè
Protezione da cortocircuito	No
Comando di un ingresso digitale	Sì
Potere di interruzione delle uscite	
• con carico lampade, max.	1 000 W
Corrente d'uscita	
• per segnale "1" valore nominale	5 A
• per segnale "1" corrente di carico minima	100 mA
Collegamento in parallelo di due uscite	
• per aumento di potenza	No
Frequenza di commutazione	
• con carico ohmico, max.	2 Hz
• con carico induttivo, max.	0,5 Hz
• meccanica, max.	10 Hz
Uscite a relè	
Potere di interruzione dei contatti	
— con carico induttivo, max.	3 A
— con carico ohmico, max.	5 A

EMC	
Emissione di radiodisturbi secondo EN 55 011	
• Classe di valore limite B, per l'impiego in zone residenziali	Sì

Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
Omologazione CSA	Sì
Omologazione UL	Sì
Omologazione FM	Sì
sviluppati secondo IEC 61131	Sì
secondo VDE 0631	Sì
Omologazione navale	Sì

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C; Da ES03: -20 °C
• max.	55 °C

Dimensioni

Larghezza	71,5 mm
Altezza	90 mm
Profondità	58 mm
Ultima modifica:	19/08/2020