## Foglio dati

LOGO! DM16 24 modulo di ampliamento, SV/I/O: DC 24 V/DC 24 V/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
Ingressi digitali	
Numero di ingressi	8
Tensione d'ingresso	
Tipo di tensione d'ingresso	DC
• per segnale "0"	< DC 5 V
• per segnale "1"	> DC 12 V
Corrente d'ingresso	
<ul> <li>per segnale "0", max. (corrente di riposo ammissibile)</li> </ul>	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
Protezione da cortocircuito	Sì
Corrente d'uscita	
• per segnale "1" valore nominale	0,3 A
Collegamento in parallelo di due uscite	
per aumento di potenza	No
Frequenza di commutazione	
• con carico ohmico, max.	10 Hz
• con carico induttivo, max.	0,5 Hz
- con canco madalivo, max.	0,0 1.12
EMC	
Emissione di radiodisturbi secondo EN 55 011	
Classe di valore limite B, per l'impiego in zone	Sì
residenziali	
Norme, omologazioni, certificati	
Norme, omologazioni, certificati Marchio CE	Sì
	Sì Sì
Marchio CE	
Marchio CE Omologazione CSA	Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL	Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM	Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131	Sì Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale	Sì Sì Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631	Sì Sì Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale Condizioni ambientali	Sì Sì Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale  Condizioni ambientali Temperatura ambiente in esercizio	Sì Sì Sì Sì
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale  Condizioni ambientali Temperatura ambiente in esercizio  • min. • max.	Sì Sì Sì Sì Sì Sì O °C; Da ES03: -20 °C
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale  Condizioni ambientali Temperatura ambiente in esercizio  • min.	Sì Sì Sì Sì Sì Sì O °C; Da ES03: -20 °C
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale  Condizioni ambientali Temperatura ambiente in esercizio  • min. • max.  Dimensioni	Sì Sì Sì Sì Sì Sì Sì C  O °C; Da ES03: -20 °C 55 °C
Marchio CE Omologazione CSA Omologazione UL Omologazione FM sviluppati secondo IEC 61131 secondo VDE 0631 Omologazione navale  Condizioni ambientali Temperatura ambiente in esercizio  • min. • max.  Dimensioni Larghezza	Sì Sì Sì Sì Sì Sì Sì The state of the state