



Figura simile

parte di ricambio SIMATIC S7-200, unità di uscite digitali EM 222, solo per CPU S7-22X, 8DA, DC 24V

Tensione di alimentazione	
Tensione di carico L+	
• Valore nominale (DC)	24 V
• Campo consentito, limite inferiore (DC)	20,4 V
• Campo consentito, limite superiore (DC)	28,8 V
Corrente d'ingresso	
dal bus backplane DC 5 V, max.	50 mA
Potenza dissipata	
Potenza dissipata, tip.	2 W
Uscite digitali	
Numero di uscite	8
Protezione da cortocircuito	No
Limitazione dell'extratensione induttiva di apertura su	L+ (-48 V)
Tensione d'uscita	
• per segnale "1", min.	20 V
Corrente d'uscita	
• per segnale "1" valore nominale	0,75 A
• per segnale "1" campo consentito per 0 ... 55 °C, max.	750 mA
• per segnale "0" corrente residua, max.	10 µA
Collegamento in parallelo di due uscite	
• per aumento di potenza	Sì
Corrente totale delle uscite (per gruppo)	
tutte le posizioni d'installazione	
— fino a 40 °C, max.	3 A
— Massima per ogni conduttore/gruppo, max.	3 A
Posizione di montaggio orizzontale	
— fino a 55 °C, max.	3 A
Uscite a relè	
Potere di interruzione dei contatti	
— con carico induttivo, max.	0,75 A
— con carico lampade, max.	5 W
— con carico ohmico, max.	0,75 A
Lunghezza cavo	
• con schermatura, max.	500 m
• senza schermatura, max.	150 m
Separazione di potenziale	
Separazione di potenziale delle uscite digitali	
• Separazione di potenziale delle uscite digitali	Sì; optoisolatore
• tra i canali, in gruppi di	4

Isolamento	
Isolamento testato con	AC 500 V
tecnica di collegamento	
Morsetti per I/O inestabili	Si
Dimensioni	
Larghezza	45 mm
Altezza	80 mm
Profondità	62 mm
Pesi	
Peso, ca.	150 g

Ultima modifica: 22/05/2024 