

A.24 Erweiterungsmodul EM 222, Digitalausgabe 8 x Relais

Bestellnummer: 6ES7 222-1HF00-0XA0

Leistungsmerkmale		Ausgänge, Fortsetzung	
Abmessungen (B x H x T)	90 x 80 x 62 mm	Verzögerung Schaltvorgänge	max. 10 ms
Gewicht	0,2 kg	Lebensdauer	10 000 000 mechanisch 100 000 mit Bemessungslast
Stromaufnahme	3 W	Kontaktwiderstand	max. 200 mΩ (neu)
Ein- und Ausgänge ¹	8 digitale Relaisausgänge	Elektrische Trennung	
Normen	UL 508 CSA C22.2 142 FM Klasse I, Kategorie 2 gemäß VDE 0160 gemäß EG-Richtlinie	Spule zu Kontakt	1500 V AC, 1 min
		Kontakt zu Kontakt (zwischen geöffneten Kontakten)	750 V AC, 1 min
Ausgänge		Kurzschlußschutz	keine
Ausgangstyp	Relais, Schwachstromkontakt	Strombedarf	
Spannungsbereich	5 bis 30 V DC/250 V AC	5-V-DC-logische-Spannung	80 mA aus Zentralgerät
Max. Laststrom	2 A/Ausgang, 8 A/Leiter	Ausgangsspannung 24 V DC	85 mA von Zentralgerät oder externer Stromversorgung
Überspannungsstoß	7 A bei geschl. Kontakten	Strom an Ausgängen	Wird vom Anwender am Modulleiter geliefert.
Isolationswiderstand	min. 100 MΩ (neu)		

¹ In der CPU sind 8 Eingänge im Prozeßabbild der Eingänge für dieses Modul vorgesehen.

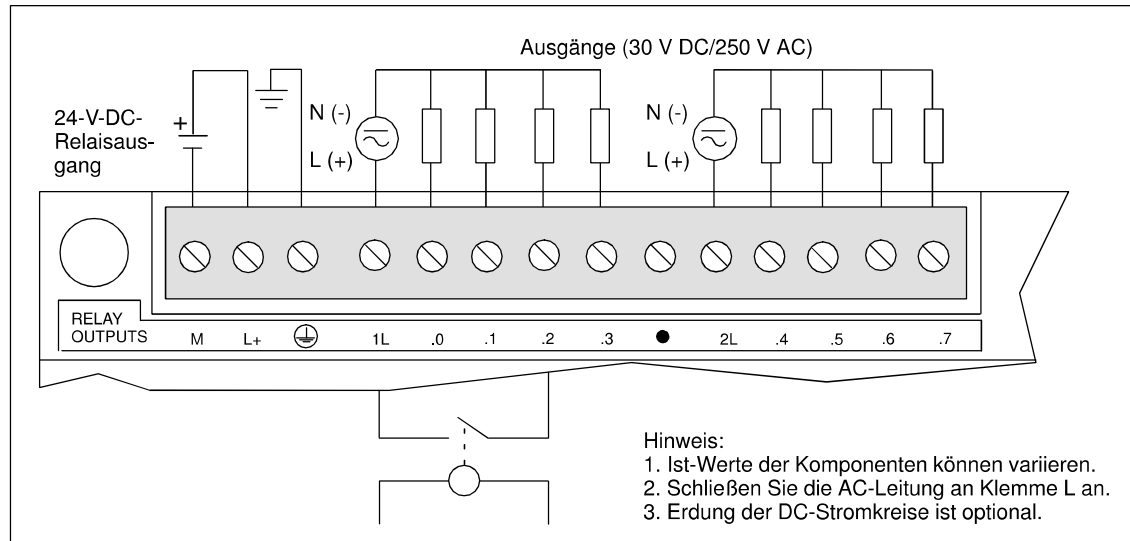


Bild A-24 Kennzeichnung der Anschlüsse beim EM 222 Digitalausgabe 8 x Relais