



Tensión de alimentación	
Tensión de carga L+	
• Valor nominal (DC)	24 V
Intensidad de entrada	
de la tensión de carga L+ (sin carga), máx.	110 mA; Consumo de corriente del relé
de la tensión de carga L1 (sin carga), máx.	110 mA
de bus de fondo 5 V DC, máx.	40 mA
Pérdidas	
Pérdidas, típ.	3,2 W
Salidas digitales	
Número de salidas	8; Relé
Poder de corte de las salidas	
• Carga tipo lámpara, máx.	50 W
Intensidad de salida	
• para señal "1" valor nominal	2 A
• para señal "1" intensidad de carga mínima	5 mA

Frecuencia de conmutación	
• con carga resistiva, máx.	2 Hz
• con carga inductiva, máx.	0,5 Hz
• con carga tipo lámpara, máx.	2 Hz
• mecánico, máx.	10 Hz
Salidas de relé	
• Tensión nominal de alimentación de bobina de relé L+ (DC)	24 V; 110 mA
• Número de ciclos de maniobra, máx.	300 000; 230 V AC: 100000; 120 V AC: 200000; 24 V DC: 300000 (a 2 A)
Poder de corte de los contactos	
— con carga inductiva, máx.	2 A; 2 A (230 V AC), 2 A (24 V DC)
— con carga resistiva, máx.	2 A
Longitud del cable	
• Longitud del cable apantallado, máx.	1 000 m
• Longitud del cable no apantallado, máx.	600 m
Alarmas/diagnósticos/información de estado	
Alarmas	
• Alarma de diagnóstico	No
Avisos de diagnósticos	
• Diagnóstico	No
• Rotura de hilo	No
• Cortocircuito	No
• Actuación fusible	No
• Falta tensión de carga	No
LED señalizador de diagnóstico	
• Tensión nominal de carga PWR (verde) presente	No
• Fusible OK FSG (verde)	No
Aislamiento galvánico	
Aislamiento galvánico módulos de S digitales	
• entre los canales, en grupos de	2
• entre los canales y el bus de fondo	Sí; Optoacoplador
Aislamiento	
Aislamiento ensayado con	1500 V AC
Sistema de conexión	
Conector frontal requerido	20 polos

Dimensiones

Ancho	40 mm
Alto	125 mm
Profundidad	120 mm

Pesos

Peso, aprox.	190 g
Última modificación:	21.08.2014