

SIMATIC DP, 5 módulos electrónicos para ET 200S, 2 DO relé DC 24V-AC 230V/5A, 15 mm de ancho salida de valor sustitutivo con LED SF (fallo agrupado) 5 unidades por unidad de embalaje



Tensión de alimentación	
Tensión de carga L+	
• Valor nominal (DC)	24 V; del módulo de potencia
• Protección contra inversión de polaridad	Sí
Intensidad de entrada	
de la tensión de carga L+ (sin carga), máx.	30 mA
de bus de fondo 3,3 V DC, máx.	10 mA
Pérdidas	
Pérdidas, típ.	0,6 W
Área de direcciones	
Espacio de direcciones por módulo	
• Espacio de direcciones por módulo, máx.	1 byte
• con empaquetamiento	2 bit
Salidas digitales	
Tipo de salida digital	Relé
Número de salidas	2
Protección contra cortocircuito	No

Limitación de la sobretensión inductiva de corte a	No
Ataque de una entrada digital	Sí
Intensidad de salida	
• para señal "1" valor nominal	5 A
• para señal "1" intensidad de carga mínima	8 mA
Frecuencia de conmutación	
• con carga resistiva, máx.	2 Hz
• con carga inductiva, máx.	0,5 Hz
• con carga tipo lámpara, máx.	2 Hz
Salidas de relé	
Poder de corte de los contactos	
— Intensidad térmica permanente, máx.	5 A
Longitud del cable	
• apantallado, máx.	1 000 m
• no apantallado, máx.	600 m
Alarmas/diagnósticos/información de estado	
Función de diagnóstico	No
Valores de sustitución aplicables	Sí; 0/1
LED señalizador de diagnóstico	
• Señalizador de estado salida digital (verde)	Sí
Parámetros	
Comportamiento en caso de Stop de CPU/maestro	Aplicar valor sustitutivo/Mantener último valor
Aislamiento galvánico	
Aislamiento galvánico módulos de S digitales	
• entre los canales	Sí
• entre los canales y bus de fondo	Sí
• entre los canales y la tensión de carga L+	Sí
Condiciones ambientales	
Altitud en servicio referida al nivel del mar	
• Temperatura ambiente-presión atmosférica-altitud de instalación	Tmín ... Tmáx a 1 080 hPa ... 795 hPa (-1 000 m ... +2 000 m) // Tmín ... (Tmáx - 10 K) a 795 hPa ... 658 hPa (+2 000 m ... +3 500 m) // Tmín ... (Tmáx - 20 K) a 658 hPa ... 540 hPa (+3 500 m ... +5 000 m)
Dimensiones	
Ancho	15 mm
Altura	81 mm
Profundidad	52 mm
Pesos	
Peso, aprox.	50 g
Última modificación:	25/08/2020