

Módulos de Salidas Digitales de relé para SIMATIC® S7-300

La firma alemana Systeme Helmholtz GmbH presenta los módulos de salidas digitales de relé DEA 300. El módulo de salidas digitales convierte los niveles internos de tensión a una función de contacto adecuada para conectar al proceso. Un LED verde muestra el estado de cada salida.



Las salidas del módulo de Systeme Helmholtz son adecuadas para conexión de electroválvulas, contactores y pequeños motores dentro de sus especificaciones, etc. La alimentación de salida de hasta 5 u 8 amps por grupo lo hacer adecuado para cargas grandes.

Nota: Systeme Helmholtz también tiene conectores frontales precableados. Pregunte precios.

Datos del pedido

Tipo	Referencia
DEA-300	
8 salidas, relés, 5 A	700-322-1HF10
8 salidas, relés, 5 A, con supresor	700-322-1HF20
16 salidas, relés, 2 A	700-322-1HH01
8 salidas, relés, 2 A	700-322-1HF01
Conector frontal 392 para DEA-300	
20-vías con tornillo	700-392-1AJ10

Módulos de Salidas Digitales de relé para SIMATIC® S7-300

Datos técnicos

Módulo de salidas digitales DEA-300	700-322-1HF10 700-322-1HF20	700-322-1HH01	700-322-1HF01
Número de salidas	8	16	8
Tensión nominal de carga L+/L-	24 V CC	24 V CC	24 V CC
Tensión de conmutación	CA a 230 V CC a 120 V	CA a 230 V CC a 120 V	CA a 230 V CC a 120 V
Intensidad salida (por grupo) max.	5 A	8 A	4 A
Separación galvánica Bus posterior -en grupos corriente térmica permanente	optoacoplado 1	optoacoplado 8 2 A	optoacoplado 2 3 A
Frecuencia conmutación			
- carga resistiva max.	2 Hz	1 Hz	1 Hz
- carga inductiva max.	0,5 Hz	0,5 Hz	0,5 Hz
- carga lámpara max.	2 Hz	1 Hz	1 Hz
- mecánica max.	10 Hz	10 Hz	10 Hz
Carga nominal			
- carga resistiva max.	5 A (230 VCA) 5 A (24 VCC)	2 A (230 VCA) 2 A (24 VCC)	2 A (230 VCA) 2 A (24 VCC)
- carga inductiva max.	2 A (230 VCA) 2 A (24 VCC)	2 A (120 VCA) 2 A (24 VCC)	2 A (120 VCA) 2 A (24 VCC)
Vida útil			
- mecánica	10 mill.	10 mill.	10 mill.
- carga resistiva	5 A, 0,2 mill.	2 A, 1 mill.	2 A, 0,7 mill.
Condiciones ambientales			
- operación	0°C ... 60°C	0°C ... 60°C	0°C ... 60°C
- transporte y almacenamiento	-25°C ... 75°C	-25°C ... 75°C	-25°C ... 75°C

Se han utilizado marcas registradas de Siemens AG



AN CONSULT ESPAÑA, S.L.
 Avda. Constitución, 21 - 28931 Móstoles - Madrid
 Tel.: 91 613 00 31 Fax: 91 613 65 06
 Web: www.anconsult.com E-mail: comercial@anconsult.com