



LOGO! DM16 24 MOD. AMPLIACION, AL/E/S: 24V DC/24V DC/TRANS., 8 ED/8 SD, 4 MODULOS

Diseño/montaje	
Montaje	sobre perfil normalizado de 35 mm, 4 módulos de ancho
Tensión de alimentación	
24 V DC	Sí
Rango admisible, límite inferior (DC)	20,4 V
Rango admisible, límite superior (DC)	28,8 V
Entradas digitales	
Número de entradas digitales	8
Tensión de entrada	
• Tipo de tensión de entrada	DC
• para señal "0"	< 5 V DC
• para señal "1"	> 12 V DC
Intensidad de entrada	
• para señal "0", máx. (intensidad de reposo admisible)	1 mA
• para señal "1", típ.	2 mA

<b>Retardo a la entrada (a tensión nominal de entrada)</b>	
para entradas estándar	
— en transición "0" a "1", máx.	1,5 ms
— en transición "1" a "0", máx.	1,5 ms
<b>Salidas digitales</b>	
Número de salidas	8
Protección contra cortocircuitos	Sí
Ataque de una entrada digital	Sí
<b>Intensidad de salida</b>	
• para señal "1" valor nominal	0,3 A
<b>Conexión en paralelo de 2 salidas</b>	
• para aumentar la potencia	No
<b>Frecuencia de conmutación</b>	
• con carga resistiva, máx.	10 Hz
• con carga inductiva, máx.	0,5 Hz
<b>Salidas de relé</b>	
Poder de corte de los contactos	
— Corriente térmica permanente, máx.	0,3 A
<b>CEM</b>	
Emisión de radiointerferencias según EN 55 011	
• Emisión de radiointerferencias según EN 55 011 (clase B)	Sí
<b>Grado de protección y clase de protección</b>	
IP20	Sí
<b>Normas, homologaciones, certificados</b>	
Homologación CSA	Sí
Homologación UL	Sí
Homologación FM	Sí
desarrollado conforme a IEC 61131	Sí
según VDE 0631	Sí
<b>Homologaciones navales</b>	
• Homologaciones navales	Sí
<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura de empleo	
• mín.	0 °C
• máx.	55 °C

## Dimensiones

Ancho	72 mm; 4 mód.
Alto	90 mm
Profundidad	53 mm
<b>Última modificación:</b>	21.08.2014