SIEMENS

## Hoja de datos 6ED1055-1NB10-0BA0

LOGO! DM16 24R MOD.AMPLIACION, AL/E/S: 24V DC/24V DC/RELE, 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 |


Sujeto a cambios
© Copyright Siemens AG

| | |
|---|---|
| Retardo a la entrada (a tensión nominal de entrada) | |
| para entradas estándar | |
| — en transición "0" a "1", máx. | 1,5 ms |
| — en transición "1" a "0", máx. | 1,5 ms |
| **Salidas digitales** | |
| Número de salidas | 8; Relé |
| Protección contra cortocircuitos | No |
| Ataque de una entrada digital | Sí |
| Poder de corte de las salidas | |
| • Carga tipo lámpara, máx. | 1 000 W; 500 W con 115 V AC |
| Intensidad de salida | |
| • para señal "1" valor nominal | 5 A |
| Conexión en paralelo de 2 salidas | |
| • para aumentar la potencia | No |
| Frecuencia de conmutación | |
| • con carga resistiva, máx. | 2 Hz |
| • con carga inductiva, máx. | 0,5 Hz |
| • mecánico, máx. | 10 Hz |
| Salidas de relé | |
| Poder de corte de los contactos | |
| — con carga inductiva, máx. | 3 A |
| — con carga resistiva, máx. | 5 A |
| **CEM** | |
| Emisión de radiointerferencias según EN 55 011 | |
| • Emisión de radiointerferencias según EN 55 011 (clase B) | Sí |
| **Grado de protección y clase de protección** | |
| IP20 | Sí |
| **Normas, homologaciones, certificados** | |
| Homologación CSA | Sí |
| Homologación UL | Sí |
| Homologación FM | Sí |
| desarrollado conforme a IEC 61131 | Sí |
| según VDE 0631 | Sí |
| Homologaciones navales | |
| • Homologaciones navales | Sí |
| **Condiciones ambientales** | |


© Copyright Siemens AG

| | |
|---|---|
| **Temperatura de empleo** | |
| • mín. | 0 °C |
| • máx. | 55 °C |
| **Dimensiones** | |
| Ancho | 72 mm; 4 mód. |
| Alto | 90 mm |
| Profundidad | 53 mm |
| **Última modificación:** | 21.08.2014 |


Sujeto a cambios
© Copyright Siemens AG