SIEMENS

## Hoja de datos 6ED1052-1MD08-0BA2



LOGO! 12/24RCE, módulo lógico, displ. FA/E/S: 12/DC 24 V/relé, 8 DI (4 AI)/4 DO, mem. 400 bloques, modularmente ampliable, Ethernet, servidor web integrado, Datalog, variantes personalizadas de páginas web, variante estándar de tarjeta microSD para LOGO! Soft Comfort a partir de V8.4, versiones anteriores de proyectos ejecutables, conexión a la nube, MQTT en todas las unidades base LOGO! 8.4

| | |
|---|---|
| **Display** | |
| Con display | Sí |
| **Diseño/montaje** | |
| Montaje | sobre perfil normalizado de 35 mm, 4 módulos de ancho |
| **Tensión de alimentación** | |
| Valor nominal (DC) | |
| ● 12 V DC | Sí |
| ● 24 V DC | Sí |
| Rango admisible, límite inferior (DC) | 10,8 V |
| Rango admisible, límite superior (DC) | 28,8 V |
| **Hora** | |
| Programadores horario | |
| ● Cantidad | 400; Máx. 400, según la función |
| ● Reserva de marcha | 480 h |
| **Entradas digitales** | |
| Nº de entradas digitales | 8; de ellas, 4 aptas como E analógicas (0 a 10 V) |
| **Salidas digitales** | |
| Número de salidas | 4; Relé |
| Protección contra cortocircuito | No; requiere protección externa |
| Intensidad de salida | |
| ● para señal "1" rango admisible para 0 a 55 °C, máx. | 10 A |
| Salidas de relé | |
| Poder de corte de los contactos | |
| — con carga inductiva, máx. | 3 A |
| — con carga resistiva, máx. | 10 A |
| **CEM** | |
| Emisión de radiointerferencias según EN 55 011 | |
| ● Clase de límite B, para aplicación en el ámbito residencial | Sí; Desparasitado según EN 55011, clase límite B |
| **Normas, homologaciones, certificados** | |
| perfil ecológico de Siemens (SEP) | Siemens EcoTech |
| Marcado CE | Sí |
| Homologación CSA | Sí; cubierto por la certificación UL |
| Homologación UL | Sí |
| Homologación FM | Sí |
| desarrollado conforme a IEC 61131 | Sí |
| según VDE 0631 | Sí |


Sujeto a cambios
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| Homologaciones navales | Sí |
| Huella ambiental | |
| ● declaración medioambiental de producto | Sí |
| Potencial de efecto invernadero | |
| — potencial de efecto invernadero (total) [CO2 eq] | 51,5 kg |
| — potencial de efecto invernadero (durante la fabricación) [CO2 eq] | 9,64 kg |
| — potencial de efecto invernadero (durante el funcionamiento) [CO2 eq] | 42,1 kg |
| — potencial de efecto invernadero (al final del ciclo de vida) [CO2 eq] | -0,364 kg |
| **Condiciones ambientales** | |
| Temperatura ambiente en servicio | |
| ● mín. | -20 °C; Sin condensación |
| ● máx. | 55 °C |
| Temperatura ambiente en almacenaje/transporte | |
| ● mín. | -40 °C |
| ● máx. | 70 °C |
| 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) |
| **Dimensiones** | |
| Ancho | 71,5 mm; 4 módulos |
| Altura | 90 mm |
| Profundidad | 60 mm |

**Clasificaciones**

| | Versión | Clasificación |
|---|---|---|
| eClass | 16 | 27-24-22-16 |
| eClass | 14 | 27-24-22-16 |
| eClass | 12 | 27-24-22-16 |
| eClass | 9.1 | 27-24-22-16 |
| eClass | 9 | 27-24-22-16 |
| eClass | 8 | 27-24-22-16 |
| eClass | 7.1 | 27-24-22-16 |
| eClass | 6 | 27-24-22-16 |
| ETIM | 10 | EC001417 |
| ETIM | 9 | EC001417 |
| ETIM | 8 | EC001417 |
| ETIM | 7 | EC001417 |

**Homologaciones / Certificados**

**General Product Approval**

Manufacturer Declaration

**General Product Approval** | **For use in hazardous locations**

Manufacturer Declaration | CCC-Ex | FM

**For use in hazardous locations** | **Maritime application**


© Copyright Siemens

CCC-Ex

NK / Nippon Kaiji Kyokai

| Maritime application | | Environment | |
|---|---|---|---|
| CCS (China Classification Society) | KR (Korean Register of Shipping) | | |

**Última modificación:** 3/7/2026


© Copyright Siemens