

24 V DC, 16A SM010, 01001.0-00,



La versión	
nombre comercial del producto	SIVACON
tipo de producto	Otros
Tipo de contacto	Contacto NA (relé/MOSFET)
Datos técnicos generales	
Temperatura de empleo	
• mín.	-45 °C
• máx.	70 °C
Vida útil mecánica (ciclos de maniobra) / típico	100 000
Material	Plástico
Tensión de empleo / con DC	24 V
Apariencia	
código de color RAL	RAL7035
color	gris
Conexiones	
Par de apriete / con bornes de tornillo / máx.	0,5 N·m
Tipo de conexión eléctrica	Borne 6 polos; cable hilo rígido 2,5 mm <sup>2</sup> ; cable trenza flexible con puntera 1,5 mm <sup>2</sup>

## Diseño Mecánico

altura	67 mm
anchura	50 mm
Profundidad de montaje	46 mm
Tipo de fijación	Clip para perfil DIN de 35 mm
posición de montaje	según las necesidades del usuario
peso neto	0,09 kg

## Condiciones ambientales

humedad relativa del aire / Valor de referencia	90 %
Temperatura ambiente / durante el almacenamiento	
• mín.	-45 °C
• máx.	70 °C

## Certificados

designaciones de referencia	
• según EN 61346-2	K
• según IEC 81346-2:2009	K

## General Product Approval



## Más información

### Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

### Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=8MR2180-1A>

### Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/8MR2180-1A>

### Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=8MR2180-1A](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8MR2180-1A)

### CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

### Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>