

Hoja de medición y de datos Braking Module  
Data sheet for Braking Module

Referencia : 6SL3300-1AE32-5BA0  
Article No. :



Figura similar  
Figure similar

Número de pedido del cliente :  
Client order no. :  
Nº. de pedido Siemens :  
Order no. :  
Número de oferta :  
Offer no. :  
Nota :  
Remarks :

Nº. de ítem :  
Item no. :  
Número de envío :  
Consignment no. :  
Proyecto :  
Project :

Datos asignados  
Rated data

|                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------|---------------|
| Potencia asignada P <sub>DB</sub><br>Rated power P <sub>DB</sub> | 50,00 kW      |
| Potencia asignada max.<br>Rated power, max.                      | 250,00 kW     |
| Umbral de activación<br>Activation threshold                     | 774 V (673 V) |
| ajustable en interruptores DIP<br>adjustable via DIP switch      |               |

Datos técnicos generales  
General technical specifications

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Tensión del circuito intermedio<br>DC link voltage | DC 510 ... 720 V |
|----------------------------------------------------|------------------|

Datos mecánicos  
Mechanical data

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Peso neto<br>Net weight | 7,5 kg (16,53 lb) |
|-------------------------|-------------------|

Entradas digitales  
Digital inputs

|                                                                 |               |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|
| Número<br>Number                                                | 1             |
| Tensión<br>Voltage                                              | 24 V          |
| Nivel bajo<br>Low level                                         | -3 V ... 5 V  |
| Nivel alto<br>High level                                        | 15 V ... 30 V |
| Consumo con 24 V DC, típ.<br>Power consumption at 24 V DC, typ. | 10 mA         |

Salidas digitales  
Digital outputs

|                                                                                       |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Número<br>Number                                                                      | 1       |
| Tensión<br>Voltage                                                                    | DC 24 V |
| Intensidad de carga por salida digital, máx.<br>Load current per digital output, max. | 500 mA  |

Conexiones  
Connections

Entradas digitales  
Digital inputs

|                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Sección de conexión, máx.<br>Connection cross-section, max. | 1,5 mm² (16 AWG) |
|-------------------------------------------------------------|------------------|

Salidas digitales  
Digital outputs

|                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Sección de conexión, máx.<br>Connection cross-section, max. | 1,5 mm² (16 AWG) |
|-------------------------------------------------------------|------------------|

Conexión PE  
PE connection

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Tipo en la caja<br>Version on housing | tuerca M8<br>M8 nut |
|---------------------------------------|---------------------|

Resistencia de freno  
BrakeResistor

|                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Sección de conexión, máx.<br>Connection cross-section, max. | 50,0 mm² (1 AWG) |
|-------------------------------------------------------------|------------------|