

SIMATIC S7-200, ENTRADA DIGITAL EM 221, SOLO PARA S7-22X
CPU, 8ED, DC 24V, MANIOBRA P/M



Intensidad de entrada	
De bus de fondo 5 V DC, máx.	30 mA
Pérdidas	
Pérdidas, típ.	2 W
Entradas digitales	
Nº de entradas digitales	8
de tipo M	Sí
Tensión de entrada	
• Tipo de tensión de entrada	DC
• Valor nominal (DC)	24 V
• para señal "0"	0 a 5 V
• para señal "1"	15 a 30 V
Intensidad de entrada	
• para señal "1", típ.	4 mA
Retardo de entrada (a tensión nominal de entrada)	
para entradas estándar	
— en transición "0" a "1", máx.	4,5 ms
Longitud del cable	
• Longitud del cable apantallado, máx.	500 m

- Longitud de cable no apantallado, máx. 300 m

Sensor

Sensores compatibles

- Sensor a 2 hilos Sí
- Intensidad permitida en reposo (sensor a 2 hilos), máx. 1 mA

Aislamiento galvánico

Aislamiento galvánico módulos de E digitales

- Aislamiento galvánico módulos de E digitales Sí; Optoacoplador
- entre los canales, en grupos de 4

Sistema de conexión

- Bornes de E/S enchufables Sí

Dimensiones

- Ancho 46 mm
- Alto 80 mm
- Profundidad 62 mm

Pesos

- Peso, aprox. 150 g
- Última modificación: 14.10.2014