



SIMATIC ET 200SP, BaseUnit BU15-P16+A0+2D, BU tipo A0, Bornes de resorte de inserción rápida, sin bornes AUX, nuevo grupo de carga, An x AI: 15 x 117 mm



Figura similar

Información general	
Designación del tipo de producto	tipo de BU A0
Versión funcional del HW	FS06 o superior
Tensión de alimentación	
Valor nominal (DC)	24 V
Protección externa para líneas de alimentación	Sí; Automático magnetotérmico 24 V DC/10 A con curva de disparo B o C
Filtro de red	
• integrado	Sí
Intensidad soportable	
para barra P1 y P2, máx.	10 A
para bornes de proceso, máx.	2 A
Configuración del hardware	
Formación de grupos de potencial	
• Nuevo grupo de potencial	Sí
• Grupo de potencial continuado desde la izquierda	No
Slots	
• N° de slots	1; Tipo A0
Aislamiento galvánico	
entre los grupos de potencial	Sí
Aislamiento	
Aislamiento ensayado con	707 V DC (Type Test)
Normas, homologaciones, certificados	
Huella ambiental	
• declaración medioambiental de producto	Sí
Potencial de efecto invernadero	
— potencial de efecto invernadero (total) [CO2 eq]	0,873 kg
— potencial de efecto invernadero (durante la fabricación) [CO2 eq]	0,866 kg
— potencial de efecto invernadero (durante el funcionamiento) [CO2 eq]	0 kg
— potencial de efecto invernadero (al final del ciclo de vida) [CO2 eq]	-0,0011 kg
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente en servicio	
• Posición de montaje horizontal, mín.	-30 °C

• Posición de montaje horizontal, máx.	60 °C
• Posición de montaje vertical, mín.	-30 °C
• Posición de montaje vertical, máx.	50 °C
Altitud en servicio referida al nivel del mar	
• Altitud de instalación sobre el nivel del mar, máx.	5 000 m; Restricciones con alturas de instalación > 2 000 m, ver Manual
Humedad absoluta del aire	
• punto de rocío, mín.	-60 °C; apto para aplicaciones de sala seca

Accesorios

Etiquetas de codificación por color	
• para bornes de proceso	CC00 a CC09
• para bornes AUX	no existente
• para bornes adicionales	no existente

Sistema de conexión

Bornes	
• Tipo de bornes	Borne de resorte de inserción rápida
• conexión de pantalla integrada en el sistema	Sí; opcional
• Sección del conductor, mín.	0,14 mm²; AWG 26
• Sección del conductor, máx.	2,5 mm²; AWG 14
• Número de bornes de proceso al módulo de periferia	16
• Número de bornes a la barra AUX	0
• Número de bornes adicionales	0
• Número de bornes con conexión a barra P1 y P2	2

Dimensiones

Ancho	15 mm
Altura	117 mm
Profundidad	35 mm

Pesos

Peso, aprox.	40 g
--------------	------

Clasificaciones

	Versión	Clasificación
eClass	16	27-24-26-03
eClass	14	27-24-26-03
eClass	12	27-24-26-03
eClass	9.1	27-24-26-03
eClass	9	27-24-26-03
eClass	8	27-24-26-03
eClass	7.1	27-24-26-03
eClass	6	27-24-26-03
ETIM	10	EC001598
ETIM	9	EC001598
ETIM	8	EC001598
ETIM	7	EC001598
IDEA	4	3560
UNSPSC	15	32-15-17-04

Homologaciones / Certificados

General Product Approval



[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



General Product Approval



[China RoHS](#)

[Manufacturer Declaration](#)



For use in hazardous locations



[CCC-Ex](#)

[FM](#)



[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

For use in hazardous locations

Maritime application



[CCC-Ex](#)



Maritime application

Environment

[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)



[CCS \(China Classification Society\)](#)

[KR \(Korean Register of Shipping\)](#)



Environment



Última modificación:

1/2/2026