



MOD.CONEX. TPA B. PUSH IN S7-1500

módulo de conexión TPA 3 filas para módulos analógicos SIMATIC S7-1500 Clase: borne de inserción directa sin LED, UE = 1 unidad conexión IDC de 16 pol. p. cable

sistema de destino	SIMATIC S7-1500
aptitud para uso	Módulos de E/S analógicas
denominación del tipo de producto	Conexión totalmente modular
designación del producto	Módulo de conexión
Datos de servicio / bóveda	
tensión de empleo	
• con DC / valor nominal	24 V
• valor asignado	50 V
• con DC / máx.	50 V
corriente / valor asignado	1 A
corriente permanente / con DC / por cable de señal / máx.	1 A
temperatura de empleo	0 ... 60 °C
temperatura ambiente	
• durante el funcionamiento	0 ... 60 °C
• durante el almacenamiento	-40 ... +70 °C
número de niveles de bornes	1
número de puntos de embornado / por nivel de bornes	1
número de bornes	30; adaptado para analógico
tipo de borne de conexión	Borne de resorte de inserción directa
tipo de conexión eléctrica / para actuadores y sensores	Inserción directa
posición / del borne de conexión	arriba
tipo de regleta de bornes iniciador LED/actuador	Inserción directa
ancho de la punta del destornillador	3,5 mm
tipo de regleta de bornes / puenteado interno en niveles de bornes	No
componente del producto	
• conexión PE	No
• conexión de pantalla	No
• seccionador	No
• necesario / placa terminal	No
función del producto / función de alimentación	Sí
propiedad del producto / conexión transversal	No
número de cables / por conexión	2; Conexión para alimentación de potencial: Combinación de 1 o 2 hilos hasta que se alcancen las secciones mencionadas en total en una puntera común.
tipo de secciones de conductor conectables / monofilar	No
sección de conductor conectable	
• con conductor flexible / con preparación de los extremos de cable	0,2 ... 2,5 mm ² ; Puntera s. DIN 46228/1 o DIN 46228/4 con collar de plástico
• multifilar	0,2 ... 2,5 mm ²

• alma flexible / sin preparación de extremos de cable • alma flexible / con preparación de los extremos de cable	0,2 ... 2,5 mm ² 0,2 ... 2,5 mm ²
número de polos / en la interfaz 1	16; del conector IDC para el cable de conexión
tipo de conexión eléctrica / para cable de conexión	Conexión enchufable
número de contactos de conector / de la conexión eléctrica	1
longitud del cable / máx.	30 m; entre el módulo de conexión frontal y el módulo de conexión
tipo de montaje	Perfil DIN de 35 mm, perfil DIN de 15 mm
indicación de montaje e instalación	cualquiera
posición de montaje	según las necesidades del usuario
grado de contaminación	2
categoría de sobretensión	2
clase de combustibilidad según UL 94	V1
material aislante	Otros
tipo probado según modo de protección / EEx e	No
certificado de aptitud / homologación cULus	Sí
designaciones de referencia / según IEC 81346-2:2009	X
color	
• de la caja • de la fuente luminosa	gris Sin
longitud	76 mm
altura / de la caja	76 mm
anchura / de la caja	57 mm
profundidad / de la caja	60 mm
altura / con tipo de montaje con menor altura	60 mm
peso neto	0,11 kg

