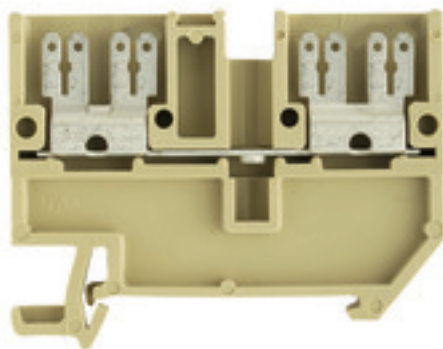


Serie SAK AST 1/35 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Imagen de producto



Klippon® Connect con tecnología de conexión brida-tornillo

La gran fiabilidad y variedad de diseños de los bloques de bornes con conexiones brida-tornillo facilitan la planificación y optimizan la seguridad operativa. Klippon® Connect ofrece una respuesta eficaz a una amplia variedad de requisitos diferentes.

Datos generales para pedido

Tipo	AST 1/35 6.3/2.8
Código	0699660000
Versión	Serie SAK, Borne de paso, Sección nominal: 2.5 mm², Conexión por terminales planos enchufables, Montaje directo
GTIN (EAN)	4008190041861
U.E.	50 Pieza

Serie SAK AST 1/35 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	6,5 mm	Anchura (pulgadas)	0,256 inch
Altura	40 mm	Altura (pulgadas)	1,575 inch
Profundidad	46 mm	Profundidad (pulgadas)	1,811 inch
Peso	10,62 g	Peso neto	10,52 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °C	Temperatura permanente de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	100 °C		

Conductor embornable (conexión nominal)

Dirección de conexión	arriba	Número de conexiones	4
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión por terminales planos enchufables		

Datos del material

Material	PA 66	Color	Beige/amarillo
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2		

Datos nominales

Sección nominal	2,5 mm ²	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	20 A	Corriente en conductor máximo	20 A
Normas	IEC 61210, Según IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	16 A	Núm. de certificación (CSA)	12400-142
Tensión Gr C (CSA)	300 V		

Datos nominales según UL

Corriente Gr C (UR)	13 A	Núm. de certificación (UR)	E60693
Tensión Gr C (UR)	300 V		

Otras conexiones

Sección nominal del terminal plano de 2,8 mm	1 mm ²	Sección nominal del terminal plano de 6,3 mm	2,5 mm ²
Versión del terminal plano	ranurado		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Lados abiertos	derecha
Número de bornes iguales	1	Tipo de montaje	enclavado
Versión a prueba de explosivos	No		

Fecha de creación 5 de agosto de 2019 15:22:19 CEST

Serie SAK AST 1/35 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Valores característicos del sistema

Versión	Con conexión por terminales planos F2.8, Con conexión por terminales planos F6.3, para conexión transversal atornillable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	4	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN.WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1301_20160418_050_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad [Safety Information](#)