









**Borne de raccordement de conducteur 1.5-16mm<sup>2</sup>, p. 5mm**

**Referencia**                    **AKU16/5**  
**Catalog No.**                   **107187**

**Gamme de livraison**

Gamme			Système en 60 mm Système compact
Fonction de base			Technique de raccordement et d'assemblage
Autres appareils de la gamme			Bornes de raccordement universelles
Description			avec ressort de maintien intégré, espace de serrage ouvert et vis de serrage imperdable
Compartment à bornes L x H		mm	7.5 x 7.5
Largeur		mm	11.5
Courant assigné d'emploi	I <sub>e</sub>	A	180
conducteur			1,5 - 16 mm <sup>2</sup> AWG 14 - AWG 6. serrage direct:    # 8 x 6 x 0,5 mm
Utilisation pour			Toutes les barres plates de 5 mm d'épaisseur
<b>Remarques</b>			
○ conducteur rond à âme massive			
 conducteur rond souple avec embout serti de manière appropriée			
 Conducteur rond multibrins			
 Conducteur sectoriel à âme massive			
 Conducteur sectoriel multibrins			
# CU-Band			
 CU-barre			

**Caractéristiques techniques ETIM 7.0**

Commutadores en baja tensión (EG000017) / Terminal para pletina/barra de cobre (EC000001)			
Tecnología electrónica, de automatización y de mando de procesos / Instalación eléctricas, equipo / Borne (excepto cable aéreo) / Borne de riel colectora (ecl@ss10.0.1-27-14-11-46 [BAA025013])			
Grosor de pletina		Millimeter	5 - 5
Anchura de pletina		Millimeter	0 - 0
Apto para			Raíl plana
Anchura de la abrazadera		Millimeter	11.5
Sección transversal máxima del conductor		Square millimeter	16
Intensidad de funcionamiento máxima I <sub>e</sub>		Ampere	180
Compatible para conexión conductor redondo			Si
Compatible para conexión conductor redondo			Si
Compatible para conexión conductor de banda			Si

**Homologations**

Product Standards			UL508A; CSA-C22.2 No. 14; IEC 60439-1; CE marking
UL File No.			E307559
UL Category Control No.			NMTR2, NMTR8

CSA File No.		236217
CSA Class No.		3211-37
North America Certification		UL recognized, CSA certified
Conditions of Acceptability		Refer to approbation report
Specially designed for North America		No
Suitable for		Feeder circuits
Current Limiting Circuit-Breaker		Refer to approbation report
Max. Voltage Rating		600 V AC
Degree of Protection		Feeder circuits

## Encombrements

