

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Borne de conexión, tipo de conexión: Conexión por tornillo, corriente de carga: 125 A, sección: 2,5 mm² - 35 mm², anchura: 14,3 mm, color: negro

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
Cantidad de pedido mínima	50 pcs
EAN	 4 017918 002060
EAN	4017918002060
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	19,700 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Polonia

Datos técnicos

Generalidades

Color	negro
Aislamiento	PA
Sección nominal	35 mm ²
Clase de combustibilidad según UL 94	V2
Corriente de carga máxima	125 A (con una sección de conductor de 35 mm ²)
Potencia disipada máxima con condición nominal	4,06 W
Conexión según norma	IEC / EN
Corriente nominal I _N	125 A
Corriente de carga máxima	125 A (con una sección de conductor de 35 mm ²)
Tensión nominal U _N	300 V

Dimensiones

Longitud	27 mm
Anchura	14,3 mm

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Datos técnicos

Datos de conexión

Sección de conductor rígido mín.	2,5 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	35 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	35 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	14
Sección de conductor AWG máx.	2
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	35 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	2,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	35 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	16 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	16 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico mín.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico máx.	16 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico mín.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico máx.	10 mm ²
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	16 mm
Rosca de tornillo	M6
Par de apriete mín.	3,2 Nm
Par de apriete máx.	3,7 Nm

Normas y especificaciones

Conexión según norma	CSA
	IEC / EN
Clase de combustibilidad según UL 94	V2

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141146
---------------	----------

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141146
eCl@ss 8.0	27141146
eCl@ss 9.0	27141146

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000001
ETIM 6.0	EC000001
ETIM 7.0	EC000001

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121426
UNSPSC 19.0	39121426
UNSPSC 20.0	39121426
UNSPSC 21.0	39121426

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / UL Recognized / EAC

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Homologaciones

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Corriente nominal IN		135 A	
mm ² /AWG/kcmil		18-2	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
Corriente nominal IN		B	C
mm ² /AWG/kcmil		115 A	115 A

EAC		RU C- DE.BL08.B.00534
-----	--	--------------------------

Accesorios

Accesorios

Bloque soporte

Caballete - ABN 2/SS - 0404460



Caballete doble, de material aislante, opcionalmente utilizable para barra colectora 3 x 10 mm o 6 x 6 mm, altura cuando está cerrado: 39 mm

Caballete - UAB 1 - 3032431



Caballete, número de polos: 1, anchura: 2 mm, color: gris

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Accesorios

Caballete - AB/SS - 0404428



Caballete de material aislante con tornillo de sujeción , opcionalmente utilizable para barra colectora 3 x 10 mm o 6 x 6 mm, color: gris.

Caballete - AB2/SS - 0404431



Soporte doble, de material aislante, opcionalmente utilizable para barra colectora 3 mm x 10 mm o 6 mm x 6 mm, altura: 48 mm

Carril conductor neutro

Barra colectora del neutro - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Barra colectora del neutro, anchura: 10 mm, altura: 3 mm, DIN VDE 0611-4: 1991-02, material: Cobre, estañado, longitud: 1000 mm, color: plateado

Herramientas para atornillar

Destornillador - Szs 1,0x4,0 VDE - 1205066



Destornillador, plano, aislamiento VDE, tamaño: 1,0 x 4,0 x 100 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

Destornillador - Szs 1,0x6,5 VDE - 1205079



Destornillador, plano, aislamiento VDE, tamaño: 1,0 x 6,5 x 150 mm, empuñadura de 2, con protección anti desenrollado

Marcador de bornes rotulado

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Accesorios

Tira Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Tira Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: Números iguales 1 o 2 etc. hasta 100, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Accesorios

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 6 CUS - 0824589



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TM 6 CUS - 0829602



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60

Marcador de bornes sin rotular

Tira Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Tira Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 6 - 0818085



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Borne de conexión - AKG 35 BK - 0424039

Accesorios

Marcador para bornes - UCT-TM 6 - 0828736



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60