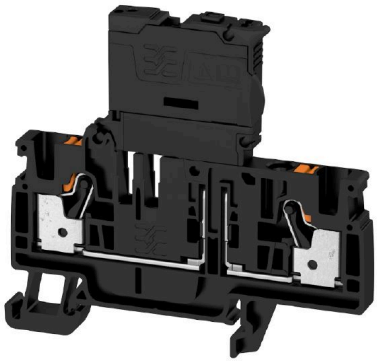
# Hoja técnica

## AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

### Imagen de producto



En algunas aplicaciones es útil proteger la conexión de paso con un fusible separado. Los bornes portafusibles disponen en la parte inferior de un portafusibles insertable. Los fusibles pueden variar en las palancas de fusible pivotante y los soportes de fusible enchufables hasta los cierres atornillables y los fusibles enchufables planos.

### Datos generales para pedido

| | |
|---|---|
| Versión | Borne portafusibles, PUSH IN, 4 mm², 36 V, 6.3 A, negro |
| Código | 2429870000 |
| Tipo | AFS 4 2C 10-36V BK |
| GTIN (EAN) | 4050118439588 |
| Cantidad | 50 Pieza |

# Hoja técnica

## AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

### Homologaciones

| | |
|---|---|
| Homologaciones | |
| ROHS | Conformidad |
| UL File Number Search | Sitio web UL |
| Núm. de certificación (cURus) | E60693 |

### Dimensiones y pesos

| | | | |
|---|---|---|---|
| Profundidad | 68 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.6772 inch |
| Profundidad incl. carril DIN | 69 mm | Altura | 74 mm |
| Altura (pulgadas) | 2.9134 inch | Anchura | 6.1 mm |
| Anchura (pulgadas) | 0.2402 inch | Peso neto | 17.75 g |

### Temperaturas

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatura de almacenamiento | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -5 °C...40 °C |
| Temperatura permanete de trabajo, min. | -60 °C | Temperatura permanete de trabajo, max. | 130 °C |

### Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | No SVHC above 0.1 wt% |

### Datos nominales IECEx/ATEX

| | | | |
|---|---|---|---|
| Núm. de certificación (ATEX) | TUEV17ATEX8064U | Núm. de certificación (IECEX) | IECEXTUR17.0030U |
| Corriente (ATEX) | 6.3 A | Sección máx. del conductor (ATEX) | 4 mm² |
| Corriente (IECEX) | 6.3 A | Sección máx. del conductor (IECEX) | 4 mm² |
| Caracterización EN 60079-7 | Ex ec II C Gc | Etiqueta Ex 2014/34/UE | II 3 G D |

### Bornes portafusibles

| | | | |
|---|---|---|---|
| portafusible | G-Si. 5 x 20 | Soporte del fusible (porta fusibles) | giratorio |
| Tipo de tensión para el indicador | AC/DC | Indicación | LED rojo |
| Tensión de servicio, máx. | 36 V | Pérdida de potencia para protección contra cortocircuito solo para una disposición combinada | 2,5 W bei 6,3 A @ 32 °C |
| Pérdida de potencia para protección contra cortocircuito solo para una disposición individual | 4,0 W bei 6,3 A @ 41 °C | Leakage current, max. | 0.5 mA |
| Pérdida de potencia para sobrecarga y protección contra cortocircuito para una disposición individual | 1,6 W bei 6,3 A @ 31 °C | Pérdida de potencia para sobrecarga y protección contra cortocircuito para una disposición combinada | 1,6 W a 6,3 A @ 34 °C |

### Conductor embornable (conexión adicional)

| | |
|---|---|
| Tipo de conexión, conexión adicional | PUSH IN |

# Hoja técnica

## AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

### Conductor embornable (conexión nominal)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Calibre según 60 947-1 | A4 | | |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 12 | | |
| Dirección de conexión | arriba | | |
| Longitud de desaislado | 12 mm | | |
| Tipo de conexión 2 | PUSH IN | | |
| Tipo de conexión | PUSH IN | | |
| Número de conexiones | 2 | | |
| Sección de embornado, máx. | 6 mm² | | |
| Sección de embornado, mín. | 0.14 mm² | | |
| Dimens. caña destornillador | 0,6 x 3,5 mm | | |
| Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 26 | | |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx. | 4 mm² | | |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín. | 0.14 mm² | | |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx. | 6 mm² | | |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín. | 0.14 mm² | | |
| Sección de conexión del conductor, flexible, max. | 6 mm² | | |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.14 mm² | | |
| Sección del conductor, semirrígido, máx. | 6 mm² | | |
| Sección del conductor, semirrígido, mín. | 0.14 mm² | | |
| Terminal tubular doble, max. | 1.5 mm² | | |
| Terminal tubular doble, min. | 0.5 mm² | | |
| Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx. | 4 mm² | | |
| Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín. | 0.14 mm² | | |
| Sección del conductor, flexible, mín. | 0.14 mm² | | |
| Longitud de tubo para terminal tubular con aislamiento de plástico DIN 46228/4 | Longitud de tubo | mín. | 6 mm |
| | | máx. | 12 mm |
| | Sección de conexión del conductor | mín. | 0.5 mm² |
| | | máx. | 1 mm² |
| | Longitud de tubo | mín. | 8 mm |
| | | máx. | 12 mm |
| | Sección de conexión del conductor | mín. | 1.5 mm² |
| | | máx. | 2.5 mm² |
| | Longitud de tubo | mín. | 10 mm |
| | | máx. | 12 mm |
| | Sección de conexión del conductor | nominal | 4 mm² |
| Longitud de tubo para terminal tubular doble | Longitud de tubo | mín. | 8 mm |
| | | máx. | 12 mm |
| | Sección de conexión del conductor | mín. | 0.5 mm² |
| | | máx. | 1.5 mm² |
| Longitud de tubo para terminal tubular sin aislamiento de plástico DIN 46228/1 | Longitud de tubo | mín. | 6 mm |
| | | máx. | 10 mm |
| | Sección de conexión del conductor | mín. | 0.5 mm² |
| | | máx. | 1 mm² |
| | Longitud de tubo | mín. | 7 mm |
| | | máx. | 12 mm |

# Hoja técnica

## AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sección de conexión del conductor | mín. | 1.5 mm² |
| | máx. | 2.5 mm² |
| Longitud de tubo | mín. | 9 mm |
| | máx. | 15 mm |
| Sección de conexión del conductor | mín. | 4 mm² |
| | máx. | 6 mm² |

### Datos del material

| | | | |
|---|---|---|---|
| Material básico | Wemid | Color | negro |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | | |

### Datos nominales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sección nominal | 4 mm² | Tensión nominal | 36 V |
| Tensión nominal para bornes contiguos | 500 V | Tensión nominal DC | 36 V |
| Corriente nominal | 6.3 A | Corriente en conductor máximo | 6.3 A |
| Normas | DIN EN 60947-7-3 | Resistencia de paso según IEC 60947-7-x | 1 mΩ |
| Sobretensión de choque nominal | 4 kV | Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x | 1.02 W |
| Categoría de sobretensión | III | Grado de polución | 3 |

### Datos nominales según CSA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sección máx. del conductor (CSA) | 10 AWG | Tensión Gr C (CSA) | 150 V |
| Corriente Gr C (CSA) | 10 A | Núm. de certificación (CSA) | 200039-70089609 |
| Tensión Gr B (CSA) | 300 V | Corriente Gr B (CSA) | 10 A |
| Tensión Gr D (CSA) | 300 V | Corriente Gr D (CSA) | 10 A |
| Sección mín. del conductor (CSA) | 26 AWG | | |

### Datos nominales según UL

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus) | 10 AWG | Tensión Gr B (cURus) | 300 V |
| Tensión Gr D (cURus) | 300 V | Núm. de certificación (cURus) | E60693 |
| Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus) | 26 AWG | Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus) | 26 AWG |
| Corriente Gr B (cURus) | 10 A | Tensión Gr C (cURus) | 150 V |
| Corriente Gr C (cURus) | 10 A | Corriente Gr D (cURus) | 10 A |
| Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus) | 10 AWG | | |

### Generalidades

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 12 | Indicación de montaje | Carril |
| Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 26 | Normas | DIN EN 60947-7-3 |
| Carril de montaje | TS 35 | | |

### Otros datos técnicos

| | | | |
|---|---|---|---|
| con espiga de sujeción | No | Lados abiertos | derecha |
| enclavable | No | Tipo de fijación | enclavado |
| Indicación de montaje | Carril | Tipo de montaje | TS 35 |

# Hoja técnica

## AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

### Valores característicos del sistema

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tapa final obligatoria | Sí | Número de potenciales | 1 |
| Número de pisos | 1 | Número de puntos de embornado por piso | 2 |
| Número de potenciales por piso | 1 | Pisos internos puenteados | Sí |
| Conexión PE | No | Carril de montaje | TS 35 |
| Función N | No | Función PE | No |
| Función PEN | No | | |

### Indicación importante

| | |
|---|---|
| Información de producto | La tensión depende del elemento fusible seleccionado o del indicador luminoso seleccionado |

### Clasificaciones

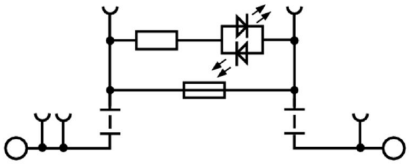
| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 6.0 | EC000899 | ETIM 7.0 | EC000899 |
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ETIM 10.0 | EC000899 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-16 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-13 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 | | |

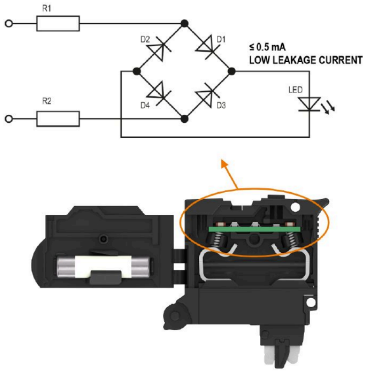
# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Dibujos





Weidmüller

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

## 4 mm²




Las conexiones transversales macho se manejan fácilmente y se instalan rápidamente. Esto ahorra mucho tiempo durante la instalación en comparación con las soluciones atornilladas.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | ZQV 4N/9 RD | Versión |
| Código | 2460750000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476170 | 9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/9 BL | Versión |
| Código | 1528220000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333107 | 9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/9 | Versión |
| Código | 1528070000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332797 | polos: 9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/8 RD | Versión |
| Código | 2460760000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476187 | 8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/8 BL | Versión |
| Código | 1528190000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118332858 | 8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/8 | Versión |
| Código | 1528030000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332841 | polos: 8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/7 RD | Versión |
| Código | 2460770000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476194 | 7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/7 BL | Versión |
| Código | 1528180000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333114 | 7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/6 RD | Versión |
| Código | 2460780000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476200 | 6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/6 BL | Versión |
| Código | 1528170000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118332926 | 6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm |
| Cantidad | 20 ST | |

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | ZQV 4N/10 | Versión |
| Código | 1528090000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332896 | polos: 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 BL | Versión |
| Código | 1528230000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333138 | 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 RD | Versión |
| Código | 2460740000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476163 | 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/2 | Versión |
| Código | 1527930000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332766 | polos: 2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/2 BL | Versión |
| Código | 1528040000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118332773 | 2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/2 RD | Versión |
| Código | 2460450000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476149 | 2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 | Versión |
| Código | 1527940000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332865 | polos: 3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 BL | Versión |
| Código | 1528080000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333008 | 3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 RD | Versión |
| Código | 2460810000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476231 | 3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 | Versión |
| Código | 1527970000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332889 | polos: 4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 BL | Versión |
| Código | 1528120000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118332872 | 4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 RD | Versión |
| Código | 2460800000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476224 | 4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/5 | Versión |
| Código | 1527980000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332759 | polos: 5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm |
| Cantidad | 60 ST | |

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | ZQV 4N/5 BL | Versión |
| Código | 1528140000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333015 | 5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/5 RD | Versión |
| Código | 2460790000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476217 | 5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm |
| Cantidad | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/50 | Versión |
| Código | 1528130000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332902 | polos: 50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm |
| Cantidad | 5 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/50 BL | Versión |
| Código | 1528240000 | Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118333121 | 50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm |
| Cantidad | 5 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/50 RD | Versión |
| Código | 2460730000 | Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: |
| GTIN (EAN) | 4050118476156 | 50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm |
| Cantidad | 5 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/6 | Versión |
| Código | 1527990000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332919 | polos: 6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/7 | Versión |
| Código | 1528020000 | Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de |
| GTIN (EAN) | 4050118332780 | polos: 7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | AEP 3C 4 BK | Versión |
| Código | 2486640000 | Serie A, Tapa final |
| GTIN (EAN) | 4050118497458 | |
| Cantidad | 20 ST | |

### Serie A




Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | AEB 35 SC/1 BK | Versión |
| Código | 2475310000 | Serie A, Ángulo de fijación lateral |
| GTIN (EAN) | 4050118487114 | |
| Cantidad | 50 ST | |

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Accesorios adicionales



Ninguna tarea es demasiado pequeña para una solución óptima
Conectar no lo es todo; en los casos en los que se debe comprobar, combinar o separar potenciales, la solución se encuentra a menudo en el detalle.
Un sistema no es realmente un sistema si no cuenta con ciertos pequeños detalles indispensables:
- Las clavijas de prueba sirven para acceder con seguridad a los conectores de prueba.

Control durante el propio proceso y adecuación a las distintas aplicaciones previstas.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | PS 2.0 MC | Versión |
| Código | 0310000000 | Conector para placa c.i., Accesorios, Clavija de prueba, rojo, Número |
| GTIN (EAN) | 4008190000059 | de polos: 1 |
| Cantidad | 20 ST | |

### Aparato digital de medida con pinzas



Las pinzas digitales para medir la corriente y los accesorios y adaptadores para éstas son utilizados para medir corrientes continuas y alternas. La principal ventaja de estos instrumentos consiste en que la corriente puede ser medida sin necesidad de ser interrumpida.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | ZUB MULTIMETER | Versión |
| Código | 9205270000 | Multímetro |
| GTIN (EAN) | 4032248723522 | |
| Cantidad | 1 ST | |

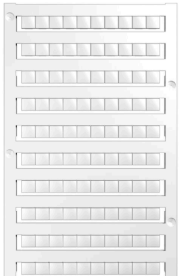
# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Plus



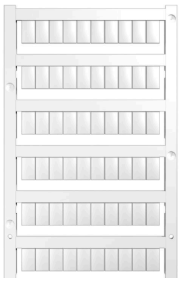
El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.
Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.
- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

#### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | DEK 5/6 PLUS MC NE WS | Versión |
| Código | 1011320000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248717644 | Weidmueller, blanco |
| Cantidad | 1000 ST | |

### Sin imprimir



Los señalizadores WS son el complemento perfecto para los bornes de la serie W. Gracias a la compatibilidad del sistema, se pueden usar las etiquetas WS también en la serie I y la serie Z. La gran superficie de señalización permite grandes cadenas de caracteres y la distribución del texto en varias líneas.
Los señalizadores WS están especialmente indicados para etiquetas con largas cadenas personalizadas de caracteres. Gracias al formato MultiCard de eficacia demostrada, ahora es posible la impresión con impresoras PrintJet ADVANCED o plotter.
- Montaje en tiras o individual
- Señalizadores en formato MultiCard

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

#### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | WS 10/6 M PLUS MC NE WS | Versión |
| Código | 2003780000 | WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4050118424461 | Allen-Bradley, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |

Weidmüller

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

## DEK 5/6



WS/DEK
Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.
Ventajas de MultiMark
• Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
• Impresión duradera y sujeción robusta
• Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
• Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
• Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
• Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | DEK 5/6 MM WS | Versión |
| Código | 2007120000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Weidmueller, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118392104 | |
| Cantidad | 600 ST | |

## WS 8/6



WS/DEK
Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.
Ventajas de MultiMark
• Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
• Impresión duradera y sujeción robusta
• Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
• Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
• Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
• Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | WS 8/6 MM WS | Versión |
| Código | 2007160000 | WS, Terminal marker, 8 x 6 mm, Weidmueller, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118391879 | |
| Cantidad | 600 ST | |

### 4 mm²




Las tapas de cierre se sujetan en la parte abierta del último borne antes del ángulo de fijación lateral. El empleo de la tapa de cierre permite mantener la función del borne así como la tensión nominal indicada. Además, garantiza una protección de contacto para las partes que soportan tensión. El borne final es a prueba de contacto con los dedos.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | AEP 3C 4 | Versión |
| Código | 2051720000 | Serie A, Tapa final |
| GTIN (EAN) | 4050118411829 | |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | AEP 3C 4 BL | Versión |
| Código | 2051880000 | Serie A, Tapa final |
| GTIN (EAN) | 4050118411836 | |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | AEP 3C 4 OR | Versión |
| Código | 2051890000 | Serie A, Tapa final |
| GTIN (EAN) | 4050118411799 | |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | A3C 4 | Versión |
| Código | 2051240000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, Beige oscuro |
| GTIN (EAN) | 4050118411546 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 BK | Versión |
| Código | 2051400000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, negro |
| GTIN (EAN) | 4050118411560 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 BL | Versión |
| Código | 2051280000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, azul |
| GTIN (EAN) | 4050118411614 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 BR | Versión |
| Código | 2534290000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, marrón |
| GTIN (EAN) | 4050118546040 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 DBL | Versión |
| Código | 2534360000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, Azul oscuro |
| GTIN (EAN) | 4050118546057 | |
| Cantidad | 50 ST | |

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | A3C 4 GN | Versión |
| Código | 2051350000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, verde |
| GTIN (EAN) | 4050118411584 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 LTGY | Versión |
| Código | 2051460000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, Gris claro |
| GTIN (EAN) | 4050118411553 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 OR | Versión |
| Código | 2051320000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, naranja |
| GTIN (EAN) | 4050118411386 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 RD | Versión |
| Código | 2051300000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, rojo |
| GTIN (EAN) | 4050118411591 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 WT | Versión |
| Código | 2051370000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118411812 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 YL | Versión |
| Código | 2051340000 | Borne de paso, PUSH IN, 4 mm², 800 V, 32 A, amarillo |
| GTIN (EAN) | 4050118411669 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | A3C 4 PE | Versión |
| Código | 2051410000 | Borne de tierra, PUSH IN, 4 mm², Verde/amarillo |
| GTIN (EAN) | 4050118411713 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | ADT 4 2C | Versión |
| Código | 2429850000 | Borne de medición seccionable, PUSH IN, 4 mm², 500 V, 20 A, Beige |
| GTIN (EAN) | 4050118439724 | oscuro |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | ADT 4 2C BL | Versión |
| Código | 2429880000 | Borne de medición seccionable, PUSH IN, 4 mm², 500 V, 20 A, azul |
| GTIN (EAN) | 4050118439670 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | ADT 4 2C OR | Versión |
| Código | 2429890000 | Borne de medición seccionable, PUSH IN, 4 mm², 500 V, 20 A, |
| GTIN (EAN) | 4050118439687 | naranja |
| Cantidad | 50 ST | |

### 5x20




Para la protección contra sobrecorriente, ofrecemos portafusibles con dimensiones 5x20 mm en grupos desde 100 mA hasta 6,3 A.

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | G 20/0.25A/F | Versión |
| Código | 0430500000 | Fusible de baja intensidad, rápido, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991 | |
| Cantidad | 10 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | G 20/0.50A/F | Versión |
| Código | 0430600000 | Fusible de baja intensidad, rápido, 0.5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190046835 | |
| Cantidad | 10 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | G 20/1.00A/F | Versión |
| Código | 0430700000 | Fusible de baja intensidad, rápido, 1 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190093877 | |
| Cantidad | 10 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | G 20/2.00A/F | Versión |
| Código | 0430900000 | Fusible de baja intensidad, rápido, 2 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190123567 | |
| Cantidad | 10 ST | |

### Elementos de codificación



La técnica de conexión enchufable para la electrónica de potencia está optimizada para la moderna técnica de accionamiento, por ejemplo arrancadores motor, convertidores de frecuencia y servovariadores.
OMNIMATE Power establece normas gracias a una seguridad mejorada y a soluciones innovadoras como el soporte de apantallado enchufable, los contactos de señal integrados o el manejo con una sola mano.
Las 3 series de productos le ofrecen otras ventajas adicionales:

- Escalabilidad adecuada a cada aplicación: desde la compacta conexión de 4 mm² para 29 A (IEC) o 20 A (UL) hasta la robusta conexión de 16 mm² para 76 A (IEC) o 54 A (UL)
- Aplicación ilimitada de hasta 1000V (IEC) o 600 V (UL)
- Múltiples opciones de fijación optimizadas para cada aplicación

Nuestro servicio:
diseñe fácilmente sus conexiones enchufables mediante el configurador de producto.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | VDS180 SV7.62 | Versión |
| Código | 1853940000 | Conector para placa c.i., Accesorios, negro, Número de polos: 1 |
| GTIN (EAN) | 4032248389513 | |
| Cantidad | 50 ST | |

Weidmüller

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

## Serie A

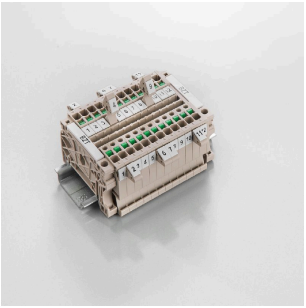
A Series

Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | AEB 35 SC/1 | Versión |
| Código | 1991920000 | Serie A, Ángulo de fijación lateral |
| GTIN (EAN) | 4050118376722 | |
| Cantidad | 50 ST | |

## Soporte del señalizador



El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | BZT 1 WS 10/5 | Versión |
| Código | 1805490000 | Accesorios, Soporte de señalización |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Cantidad | 100 ST | |

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | BZT 1 ZA WS 10/5 | Versión |
| Código | 1805520000 | Accesorios, Soporte de señalización |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Cantidad | 100 ST | |

## Serie A

A Series

Se utiliza una placa de partición para la separación óptica de circuitos o para la separación eléctrica de conexiones transversales vecinas. A diferencia de la tapa final, el contorno puede ser mayor que los bornes adyacentes. Sin embargo, no debe ser menor, ya que de lo contrario las distancias de separación y de fuga necesarias dentro de la aplicación ya no pueden mantenerse.

Weidmüller

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

## Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | APP 2 | Versión |
| Código | 2489090000 | Serie A, Separador |
| GTIN (EAN) | 4050118499308 | |
| Cantidad | 50 ST | |
| Tipo | AAM 4 YE FLASH | Versión |
| Código | 2635560000 | Terminal marker, 10 x 6.1 mm, Paso en mm (P): 6.00 amarillo |
| GTIN (EAN) | 4050118674507 | |
| Cantidad | 40 ST | |
| Tipo | AEB 35 SCL/1 V0 | Versión |
| Código | 2661280000 | Serie A, Ángulo de fijación lateral |
| GTIN (EAN) | 4050118702163 | |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | AEB 35 SCL/1 V0 BK | Versión |
| Código | 2661300000 | Serie A, Ángulo de fijación lateral |
| GTIN (EAN) | 4050118702187 | |
| Cantidad | 20 ST | |
| Tipo | AEB 35 SCL/1 V0 GY | Versión |
| Código | 2661290000 | Serie A, Ángulo de fijación lateral |
| GTIN (EAN) | 4050118702170 | |
| Cantidad | 20 ST | |

## Serie Z




Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

## Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | ZST 1 | Versión |
| Código | 1269070000 | Accesorios, Colectores |
| GTIN (EAN) | 4050118094091 | |
| Cantidad | 25 ST | |

## Destornillador de pala plana



Destornillador con aislamiento VDE para uso en elementos bajo tensión de hasta 1000 V AC y 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Seguridad verificada "GS", comprobación individual. Caña de aleación de acero, cromo, vanadio y molibdeno, endurecida y pavonada.

# AFS 4 2C 10-36V BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | SDIS SLIM 0.6X3.5X100 | Versión |
| Código | 2749610000 | Herramienta de montaje, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896350 | |
| Cantidad | 1 ST | |

### Manguitos de conexión



### Datos generales para pedido

| | | |
|---|---|---|
| Tipo | VH 20/5/3.4 | Versión |
| Código | 0446100000 | Fusible simulado |
| GTIN (EAN) | 4008190519742 | |
| Cantidad | 10 ST | |