

Borne de paso - UT 35 - 3044225

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 paso, tensión nominal: 1000 V, corriente nominal: 125 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, número de conexiones: 2, sección: 1,5 mm² - 50 mm², AWG: 16 - 1/0, anchura: 16 mm, altura: 65,1 mm, color: gris, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15

Sus ventajas

- Puede consultar las opciones flexibles del puenteo reductor del sistema CLIPLINE complete System en el capítulo "Accesorios para el sistema de bornes para carril CLIPLINE complete"
- La alimentación y distribución de potencial sencilla que ahorra tiempo de corrientes y secciones grandes de hasta 35 mm² con puentes reductores
- Con ayuda de los puentes reductores se pueden conectar bornes de diferentes técnicas de conexión, p. ej., bornes de tornillo UT 35 con bornes Push-in Technology 2,5 Push-in para bloques de alimentación
- Comprobado para aplicaciones ferroviarias



COMPLETE Line

Datos mercantiles

| | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unidad de embalaje | 50 pcs |
| EAN |  4 017918 977559 |
| EAN | 4017918977559 |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 57,140 g |
| Número de tarifa arancelaria | 85369010 |
| País de origen | Turquía |

Datos técnicos

Generalidades

| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Número de pisos | 1 |
| Número de conexiones | 2 |
| Potenciales | 1 |
| Sección nominal | 35 mm ² |
| Color | gris |
| Aislamiento | PA |
| Clase de combustibilidad según UL 94 | V0 |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Datos técnicos

Generalidades

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Campo de empleo | Industria ferroviaria |
| | Construcción de maquinaria |
| | Construcción de instalaciones |
| | Industria de procesos |
| Tensión transitoria de dimensionamiento | 8 kV |
| Grado de polución | 3 |
| Categoría de sobretensiones | III |
| Grupo material aislante | I |
| Potencia disipada máxima con condición nominal | 4,06 W |
| Corriente de carga máxima | 150 A (con una sección de conductor de 50 mm ²) |
| Corriente nominal I _N | 125 A |
| Tensión nominal U _N | 1000 V |
| Pared lateral abierta | No |
| Temperatura ambiente (servicio) | -60 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -25 °C ... 55 °C (Durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 a +70 °C) |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 30 % ... 70 % |
| Temperatura ambiente (montaje) | -5 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (accionamiento) | -5 °C ... 70 °C |
| Especificación de ensayo protección contra contacto | DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11 |
| Protección del dorso de la mano | Garantizado |
| Seguridad ante contacto con los dedos | Garantizado |
| Resultado ensayo de tensión transitoria | Prueba aprobada |
| Valor nominal ensayo de tensión transitoria | 9,8 kV |
| Resultado prueba de tensión alterna soportable | Prueba aprobada |
| Valor nominal tensión alterna soportable | 2,2 kV |
| Resultado de la comprobación de la resistencia mecánica de puntos de embornaje (conexión de conductores quíntuple) | Prueba aprobada |
| Resultado prueba de flexibilidad | Prueba aprobada |
| Ensayo de flexión velocidad de rotación | 10 r.p.m. |
| Ensayo de flexión revoluciones | 135 |
| Ensayo de flexión de sección de conductor/peso | 1,5 mm ² /0,4 kg |
| | 35 mm ² /6,8 kg |
| | 50 mm ² / 9,5 kg |
| Result. prueba tracción | Prueba aprobada |
| Prueba de tracción sección del conductor | 1,5 mm ² |
| Fuerza de tracción Valor nominal | 40 N |
| Prueba de tracción sección del conductor | 35 mm ² |
| Fuerza de tracción Valor nominal | 190 N |
| Prueba de tracción sección del conductor | 50 mm ² |
| Fuerza de tracción Valor nominal | 236 N |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Datos técnicos

Generalidades

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación | Prueba aprobada |
| Asiento fijo sobre superficie de fijación | NS 35 |
| Valor nominal | 10 N |
| Resultado de la comprobación de caída de tensión | Prueba aprobada |
| Exigencia Caída de tensión | $\leq 3,2 \text{ mV}$ |
| Resultado de la verificación de calentamiento | Prueba aprobada |
| Result. ensayo corr. corta dur. | Prueba aprobada |
| Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor | 35 mm ² |
| Corriente de corta duración | 4,2 kA |
| Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor | 50 mm ² |
| Corriente de corta duración | 6 kA |
| Resultado prueba térmica | Prueba aprobada |
| Comprobación de características térmicas (llama de aguja) tiempo de acción | 30 s |
| Resultado prueba oscilaciones, ruido de banda ancha | Prueba aprobada |
| Especificación de ensayo, oscilaciones, ruido de banda ancha | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Espectro de ensayo | Ensayo de vida útil categoría 1, clase B, en la caja del vagón |
| Frecuencia de ensayo | f ₁ = 5 Hz hasta f ₂ = 150 Hz |
| Nivel ASD | 1,857 (m/s ²) ² /Hz |
| Aceleración | 0,8 g |
| Duración de ensayo por eje | 5 h |
| Direcciones de ensayo | Ejes X, Y y Z |
| Resultado prueba de choque | Prueba aprobada |
| Especificación de ensayo, prueba de choque | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Tipo de choque | Semisinusoide |
| Aceleración | 5g |
| Duración del choque | 30 ms |
| Número de choques por dirección | 3 |
| Direcciones de ensayo | Ejes X, Y y Z (pos. y neg.) |
| Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B) | 130 °C |
| Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °C |
| Utilización estática de material aislante en frío | -60 °C |
| Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162) | aprobado |
| Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662) | aprobado |
| Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C) | aprobado |
| Emisión de calor calorímetra NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Datos técnicos

Generalidades

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |

Dimensiones

| | |
|------------------|---------|
| Anchura | 16 mm |
| Ancho de tapa | 2,2 mm |
| Longitud | 61,2 mm |
| Altura | 65,1 mm |
| Altura NS 35/7,5 | 65,7 mm |
| Altura NS 35/15 | 73,2 mm |

Datos de conexión

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de conexión | Conexión por tornillo |
| Rosca de tornillo | M6 |
| Longitud a desasilar | 18 mm |
| Par de apriete mín. | 3,2 Nm |
| Par de apriete máx. | 3,7 Nm |
| Conexión según norma | IEC 60947-7-1 |
| Observación | Atención: en el área de descargas encontrará habilitaciones de artículos, secciones de conexión y notas sobre la conexión de conductores de aluminio. |
| Sección de conductor rígido mín. | 1,5 mm ² |
| Sección de conductor rígido máx. | 50 mm ² |
| Sección de conductor AWG mín. | 16 |
| Sección de conductor AWG máx. | 1/0 |
| Sección de conductor flexible mín. | 1,5 mm ² |
| Sección de conductor flexible máx. | 50 mm ² |
| Sección del conductor flexible AWG mín. | 16 |
| Sección del conductor flexible AWG máx. | 1/0 |
| Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín. | 1,5 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. | 1,5 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. | 10 mm ² |
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico mín. | 1,5 mm ² |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Datos técnicos

Datos de conexión

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico 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. | 10 mm ² |
| Conexión según norma | IEC/EN 60079-7 |
| Sección de conductor rígido mín. | 1,5 mm ² |
| Sección de conductor rígido máx. | 50 mm ² |
| Sección de conductor AWG mín. | 16 |
| Sección de conductor AWG máx. | 1/0 |
| Sección de conductor flexible mín. | 1,5 mm ² |
| Sección de conductor flexible máx. | 35 mm ² |
| Calibre macho | B9 |

Normas y especificaciones

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Conexión según norma | CSA |
| | IEC 60947-7-1 |
| Clase de combustibilidad según UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

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

Dibujos

Diagrama eléctrico



Clasificaciones

eCl@ss

| | |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27141120 |
| 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 | 27141120 |
| eCl@ss 8.0 | 27141120 |
| eCl@ss 9.0 | 27141120 |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Clasificaciones

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |
| ETIM 7.0 | EC000897 |

UNSPSC

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

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

DNV GL / CSA / PRS / UL Recognized / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / RS / cULus Recognized

Homologaciones Ex

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex / cULus Recognized

Detalles de homologaciones

| | | | |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|
| DNV GL |  | https://approvalfinder.dnvg.com/ | TAE00001S9 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|

| | | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CSA |  | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| Tensión nominal UN | B | C | |
| Corriente nominal IN | 600 V | 1000 V | |
| | 150 A | 150 A | |

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Homologaciones

| | B | C |
|----------------------------|----|----|
| mm ² /AWG/kcmil | 14 | 14 |

| | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|
| PRS |  | http://www.prs.pl/ | TE/2156/880590/17 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| Tensión nominal UN | B | | C |
| Corriente nominal IN | 600 V | | 600 V |
| mm ² /AWG/kcmil | 150 A | | 150 A |
| | 14 | | 14 |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| Tensión nominal UN | B | | C |
| Corriente nominal IN | 600 V | | 600 V |
| mm ² /AWG/kcmil | 150 A | | 150 A |
| | 14 | | 14 |

| | | | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | DE1-62915 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| VDE Zeichengenehmigung |  | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40020166 |
| Tensión nominal UN | 1000 V | | |
| Corriente nominal IN | 125 A | | |
| mm ² /AWG/kcmil | 1.5-35 | | |

| | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.A*30.B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

| | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| RS |  | http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php | 17.00013.272 |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Homologaciones

cULus Recognized



Accesorios

Accesorios

Borne de derivación

Borne de derivación - AGK 4-UT 35 - 3047138



Borne de derivación, tensión nominal: 1000 V, corriente nominal: 32 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, número de conexiones: 1, sección: 0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, anchura: 8,1 mm, altura: 25,7 mm, color: gris, clase de montaje: en elemento de base

Carril

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plata

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Caperuza final - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Pieza final-carril, para carril NS 35/7,5



Carril simétrico perforado - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar 2,3 mm, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Herramientas para atornillar

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

Letrero de advertencia rotulado

Placa de aviso - WS UT 35 - 3047387

Placa de aviso para bornes UT



Marcador de bornes rotulado

Tira Zack - ZB 16 CUS - 0827463



Tira Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 16 mm, superficie útil: 10,5 x 16 mm, Número de índices individuales: 5

Tira Zack - ZB 16,LGS:L1-N,PE - 0827462



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 16,3 mm, superficie útil: 10,5 x 16,25 mm, Número de índices individuales: 5

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Marcador para bornes - UC-TM 16 CUS - 0824621



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: 16 mm, superficie útil: 15,45 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 32

Marcador para bornes - UCT-TM 16 CUS - 0829637



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: 16 mm, superficie útil: 14,8 x 9,6 mm, Número de índices individuales: 18

Marcador de bornes sin rotular

Tira Zack - ZB 16:UNPRINTED - 0827461



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: 16 mm, superficie útil: 16 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 50

Marcador para bornes - UC-TM 16 - 0819217



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: 16 mm, superficie útil: 15,45 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 32

Marcador para bornes - UCT-TM 16 - 0829146



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: 16 mm, superficie útil: 14,8 x 9,6 mm, Número de índices individuales: 18

Placa separadora

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Placa separadora - TPNS-UK - 0706647



Placa separadora, longitud: 80 mm, anchura: 2 mm, altura: 70 mm, color: gris

Puente enchufable

Puente enchufable - FBS 2-16 - 3005963



Puente enchufable, paso: 16 mm, longitud: 43,7 mm, anchura: 25,9 mm, número de polos: 2, color: rojo

Puente reductor

Puente reductor - RB UT 35-(2,5/4) - 3047277



Puente reductor, paso: 11 mm, número de polos: 2, color: rojo

Puente reductor - RB UT 35-ST(2,5/4) - 3047280



Puente reductor, paso: 10,8 mm, número de polos: 2, color: rojo

Puente reductor - RB UT 35-10 - 3032168



Puente reductor, paso: 13,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

Rotulador marcador

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Rotulador especial - X-PEN 0,35 - 0811228



Rotulador especial sin cartucho de tinta, para la rotulación manual de índices de rotulación, rotulación de gran resistencia al lavado, grosor de rotulado 0,35 mm

Software de planificación y marcado

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Software en varios idiomas para la planificación cómoda de los productos de Phoenix Contact en carriles normalizados.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Software en varios idiomas para el diseño de la regleta de bornes. Un módulo de marcado permite la rotulación profesional de marcadores y etiquetas para la identificación de bornes, conductores y cables así como equipos.

Soporte final

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris

Soporte final - E/UK - 1201442



Soporte final, anchura: 9,5 mm, altura: 35,3 mm, material: PA, longitud: 50,5 mm, Montaje sobre carril NS 32 o NS 35, color: gris

Borne de paso - UT 35 - 3044225

Accesorios

Soporte final - E/UK 1 - 1201413



Soporte final, para el apoyo final de los bornes de doble piso y de tres pisos, anchura: 10 mm, color: Gris

Soporte final - CLIPFIX 35 - 3022218



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, ancho: 9,5 mm, color: gris

Soporte final - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, con posibilidad de aparcamiento para FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ancho: 5,15 mm, color: gris

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris