

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 multipiso, con empalmadores de potencial, tensión nominal: 500 V, corriente nominal: 15 A, tipo de conexión: Conexión push-in, 1er piso, Sección de dimensionamiento: 1,5 mm², sección: 0,14 mm² - 1,5 mm², clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: gris

Sus ventajas

- ☑ La construcción compacta y la conexión frontal permiten el cableado en los espacios más estrechos
- Además de la posibilidad de prueba en el foso funcional doble, todos los bornes disponen de una toma de pruebas adicional
- ☑ Los bornes de conexión push-in se distinguen, además de por las características del sistema completo CLIPLINE, por un cableado sencillo y sin herramientas de los conductores con casquillos finales de conductor o conductos rígidos
- Comprobado para aplicaciones ferroviarias



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
Cantidad de pedido mínima	50 pcs
EAN	4 046356 572514
EAN	4046356572514
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	11,710 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Polonia
Clave de venta	BE2215

Datos técnicos

Generalidades

Número de filas	3
Número de conexiones	6
Sección nominal	1,5 mm²
Color	gris
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0



Datos técnicos

Generalidades

Construcción de maquinaria Construcción de instalaciones Tensión transitoria de dimensionamiento 6 kV Grado de polución 3 Categoría de sobretensiones III Grupo material aislante 1 Portencia displada máxima con condición nominal 0,58 W Conexión según norma 1EC 60047-7-1 Corriente nominal I _k 15 A Corriente de carga máxima 15 A Corriente de carga máxima 15 A Corriente de carga máxima 15 A Son V Pared lateral abierta Si Especificación de ensayo protección contra contacto Din En 50274 (VDE 0660-514):2002-11 Protección del cidros de la mano Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Prueba aproba	Campo de empleo	Industria ferroviaria
Tensión transitoria de dimensionamiento 6 kV Grado de polución 3 Categoría de sobretensiones III Grupo material aislante I Potencia disipada máxima con condición nominal 0,56 W Conzión según norma IEC 60947-7-1 Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal U _N 500 V Pared Iaterial abierta Si Especificación de ensayo protección contra contacto DIN EN 50274 (VDE 0860-514):2002-11 Protección del dorso de la mano Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable Prueba aprobada Ensayo de la resistencia mecanica de los puntos de embornaje (5) Prueba aprobada Ensayo de la resistencia mecanica de los puntos de embornaje (5) Prueba aprobada Ensayo de fiexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de fiexión revoluciones 135 Ensayo de fiexión velocida		
Tensión transitoria de dimensionamiento 6 kV Grado de polución 3 Categoria de sobretensiones III Potencia disipada máxima con condición nominal 0,56 W Conexión según norma 1EC 60947-7-1 Corneito de carga máxima con condición nominal 15 A Corneito de carga máxima 15 A Tensión nominal III Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal III Soo V Pared lateral abierta Si Especificación de ensayo protección contra contacto Din B- 50274 (VDE 0860-514):2002-111 Protección del dorso de la mano Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba de tensión alterna soportable 1,88 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Resultado de la prueba de flexión y tracción 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 0,14 mm² (0,2 kg 1.5 mm² (0,4 kg Result, prueba tracción sección del conductor Prueba de tracción velor ominal 20 N Prueba de tracción velor nominal 20 N Prueba de tracción velor nominal 20 N Prueba de tracción velor nominal 20 N Resultado del ariacción velor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Exigencia Calda de tensión Prueba aprobada Exigencia Calda de tensión Prueba aprobada		·
Grateo de polución 3 Categoria de sobretensiones III Grupo material aislante III Potencia disipada máxima con condición nominal 0,56 W Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable Pueba aprobada Prueba aprobada 1,88 KV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión vi revoluciones	Tensión transitoria de dimensionamiento	
Categoria de sobretensiones III Grupo material aislante I Potencia disipada máxima con condición nominal 0.56 W Conriente nominal I _N 15 A Corriente nominal I _N 15 A Tensión nominal I _N 500 V Pared lateral abierta Si 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 rensitoria Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Prueba probada Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm² /0,2 kg Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² /0,2 kg Prueba de tracción vección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción		· ·
Grupo material aislante I Potencia disipada máxima con condición nominal 0.56 W Conexión según norma IEC 60947-7-1 Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Also prominal tensión alterna soportable 1,89 kV Ensayo de la resistencia medinica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión problemán 1,5 mm²/0,2 kg		
Potencia disipada máxima con condición nominal 0.56 W Conseión según norma IEC 60947-7-1 Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal I _N 500 V Pared lateral abierta Si 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 atlema soportable Prueba aprobada Resultado prueba de tensión atlema soportable Prueba aprobada Pasayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión revoluciones 1,5 mm²/0.2 kg Prueba de tracción de conductor 0,14 mm² Fueza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción valo		
Conexión según norma IEC 60947-7-1 Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Fensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable Prueba aprobada Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Quama de flexión escción de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuera de tracción Valor nominal 20 N	•	
Corriente nominal I _N 15 A Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable 1,88 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión esección de conductor/peso 0,14 mm³/0,2 kg Querma²/0,2 kg 0,2 mm²/0,4 kg Result, prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción Valor nominal 20 N Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de	•	1
Corriente de carga máxima 15 A Tensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable Prueba aprobada Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Result, prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción valor nominal 10 N Secución de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal		
Tensión nominal U _N 500 V Pared lateral abierta Sí 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 Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable 1.89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Resultado prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0.14 mm²/0.2 kg 0.2 mm²/0.2 kg 1.5 mm²/0.4 kg Result. prueba tracción Sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado del la comprobación de caida de tensión Prueba aprobada Exigencia Caida de tensión de caida de tensión Prueba aprobada		
Pared lateral abierta 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 Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada		
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 Resultado ensayo de tensión transitoria Resultado prueba de tensión alterna soportable Valor nominal tensión alterna soportable Valor nominal tensistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Resultado de la prueba de flexión y tracción Ensayo de la prueba de flexión y tracción Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba aprobada Prueba de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 8ecultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada		
Protección del dorso de la mano Garantizado Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable 1,89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²²/0,2 kg U.2 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada		
Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada Resultado prueba de tensión alterna soportable 1,89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción 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 0,14 mm²²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Result, prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción valor nominal 20 N Prueza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba		
Resultado ensayo de tensión transitoria Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada 1,89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación Prueba aprobada Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm² /0,2 kg 0,2 mm² /0,2 kg 1,5 mm² /0,4 kg Result, prueba tracción Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Ns 32/NS 35 Valor nominal Fueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada Secultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Prueba aprobada Secultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Secultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión U₁ ≤ 9,6 mV; U₂ ≤ 1,5 x U₁		
Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada Valor nominal tensión alterna soportable 1,89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción 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 0,14 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Prueba de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión U, ≤ 9,6 mV; U, ≤ 1,5 x U,		
Valor nominal tensión alterna soportable 1,89 kV Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada Resultado de la prueba de flexión y tracción Prueba aprobada Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,2 mm²/0,2 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada		· ·
Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Resultado de la prueba de flexión y tracción Ensayo de flexión velocidad de rotación Ensayo de flexión revoluciones Ensayo de flexión de sección de conductor/peso O,14 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor Prueba de tracción valor nominal Prueba de tracción sección del conductor Prueba de tracción sección del conductor Prueba de tracción valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada Prueba aprobada		·
Resultado de la prueba de flexión y tracción 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 0,14 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,4 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión Prueba aprobada	·	1,89 KV
Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m. Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso $0.14 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ $0.2 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ $0.2 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ Result. prueba tracciónPrueba aprobadaPrueba de tracción sección del conductor 0.14 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0.2 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1.5 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensiónPrueba aprobada		Prueba aprobada
Ensayo de flexión revoluciones 135 Ensayo de flexión de sección de conductor/peso 0,14 mm²/0,2 kg 0,2 mm²/0,2 kg 1,5 mm²/0,4 kg Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión U₁ ≤ 9,6 mV; U₂ ≤ 1,5 x U₁	Resultado de la prueba de flexión y tracción	Prueba aprobada
Ensayo de flexión de sección de conductor/peso $0.14 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ $0.2 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ $1.5 \text{ mm}^2/0.4 \text{ kg}$ Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0.14 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 0.2 mm^2 Fuerza de tracción sección del conductor 0.2 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 0.2 mm^2 Fueba aprobada 0.2 mm^2 Valor nominal 0.2 mm^2 Fueba aprobada 0.2 mm^2	Ensayo de flexión velocidad de rotación	10 r.p.m.
Result. prueba tracción $0.2 \text{ mm}^2/0.2 \text{ kg}$ Result. prueba tracciónPrueba aprobadaPrueba de tracción sección del conductor 0.14 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0.2 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1.5 mm^2 Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS $32/\text{NS}$ 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9.6 \text{ mV}$; $U_2 \le 1.5 \times U_1$	Ensayo de flexión revoluciones	135
Result. prueba tracción Prueba aprobada Prueba de tracción sección del conductor 0,14 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión U₁ ≤ 9,6 mV; U₂ ≤ 1,5 x U₁	Ensayo de flexión de sección de conductor/peso	0,14 mm ² /0,2 kg
Result. prueba tracciónPrueba aprobadaPrueba de tracción sección del conductor $0,14 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor $0,2 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor $1,5 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superfície de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $0,1 \le 0,6 \text{ mV}; 0,1 \le 1,5 \times 0,1$		0,2 mm ² /0,2 kg
Prueba de tracción sección del conductor $0,14 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor $0,2 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor $1,5 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \times U_1$		1,5 mm²/0,4 kg
Fuerza de tracción Valor nominal 20 N Prueba de tracción sección del conductor 0,2 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \times U_1$	Result. prueba tracción	Prueba aprobada
Prueba de tracción sección del conductor $0,2 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor $1,5 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \text{ x } U_1$	Prueba de tracción sección del conductor	0,14 mm²
Fuerza de tracción Valor nominal 10 N Sección de conductor 1,5 mm² Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superfície de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión U $_1 \le 9,6$ mV; U $_2 \le 1,5$ x U $_1$	Fuerza de tracción Valor nominal	20 N
Sección de conductor $1,5 \text{ mm}^2$ Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \text{ x } U_1$	Prueba de tracción sección del conductor	0,2 mm²
Fuerza de tracción Valor nominal 40 N Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \times U_1$	Fuerza de tracción Valor nominal	10 N
Resultado del asiento fijo en el soporte de fijaciónPrueba aprobadaAsiento fijo sobre superficie de fijaciónNS 32/NS 35Valor nominal1 NResultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \times U_1$	Sección de conductor	1,5 mm²
Asiento fijo sobre superficie de fijación NS 32/NS 35 Valor nominal 1 N Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; U_2 \le 1,5 \text{ x } U_1$	Fuerza de tracción Valor nominal	40 N
Valor nominal1 NResultado de la comprobación de caída de tensiónPrueba aprobadaExigencia Caída de tensión $U_1 \le 9.6 \text{ mV}$; $U_2 \le 1.5 \text{ x } U_1$	Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación	Prueba aprobada
Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada Exigencia Caída de tensión $U_1 \le 9.6 \text{ mV}; U_2 \le 1.5 \text{ x } U_1$	Asiento fijo sobre superficie de fijación	NS 32/NS 35
Exigencia Caída de tensión $U_1 \le 9,6 \text{ mV}; \ U_2 \le 1,5 \text{ x } U_1$	Valor nominal	1 N
<u> </u>	Resultado de la comprobación de caída de tensión	Prueba aprobada
Resultado de la verificación de calentamiento Prueba aprobada	Exigencia Caída de tensión	$U_1 \le 9.6 \text{ mV}; \ U_2 \le 1.5 \text{ x } U_1$
	Resultado de la verificación de calentamiento	Prueba aprobada



Datos técnicos

Generalidades

Result. ensayo corr. corta dur.	Prueba aprobada
Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor	1,5 mm ²
Corriente de corta duración	0,18 kA
Resultado ensayo de envejecimiento	Prueba aprobada
Ensayo de envejecimiento para bornes de carril sin tornillos ciclos de temperatura	192
Resultado prueba térmica	Prueba aprobada
Comprobación de características térmicas (llama de aguja) tiempo de acción	30 s
Especificación de ensayo, oscilaciones, ruido de banda ancha	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Espectro de ensayo	Prueba de durabilidad categoría 2, en el bogie
Frecuencia de ensayo	$f_1 = 5 \text{ Hz hasta } f_2 = 250 \text{ Hz}$
Nivel ASD	6,12 (m/s²)²/Hz
Aceleración	3,12g
Duración de ensayo por eje	5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z
Especificación de ensayo, prueba de choque	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	30g
Duración del choque	18 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
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	3,5 mm
Ancho de tapa	2,2 mm
Longitud	97,2 mm



Datos técnicos

Dimensiones

Altura NS 35/7,5	53,2 mm
Altura NS 35/15	60,7 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión push-in
Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm²
Sección de conductor rígido máx.	1,5 mm²
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm²
Sección de conductor flexible máx.	1,5 mm²
Sección de conductor AWG mín.	26
Sección de conductor AWG máx.	14
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,14 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	1,5 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,14 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	1 mm² se recomienda el uso de la puntera Al-S 1-8 TQ código de artículo 1200293
Longitud de pelado	8 mm 10 mm
Calibre macho	A1 / B1

Normas y especificaciones

Conexión según norma	CSA
	IEC 60947-7-1

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 11.0	27141120
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27141100
eCI@ss 7.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 4.0	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

CSA / BV / LR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / DNV GL / EAC / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

CSA	(1)	http://www.csag	http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/			
	В		С		D	
Tensión nominal UN	300 V		300 V		600 V	
Corriente nominal IN	15 A		15 A		5 A	
mm²/AWG/kcmil	26-14		26-14		26-14	



Homologaciones

BV	100 mm m m m m m m m m m m m m m m m m m	http://www.lr.org/en			
LR	Lloyds Register				
NK	ClassNIK				
UL Recognized	Al http	o://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1	FRAME/index.htm	FILE E 60425	
	В	С	D		
Tensión nominal UN	300 V	300 V	600 V		
Corriente nominal IN	15 A	15 A	5 A		
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14		
cUL Recognized	c http	c://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1	FRAME/index.htm	FILE E 60425	
Tensión nominal UN	300 V	300 V	600 V		
Corriente nominal IN	15 A	15 A	5 A		
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14		
EAC	EAC			RU C- DE.Al30.B.01102	
DNV GL	ower, could	https://approvalfinder.dnvgl.com/		TAE00003JE	
EAC	EAC			RU C-	



Homologaciones

cULus Recognized



Accesorios

Accesorios

Carril

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



Carril simétrico perforado, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plata

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico perforado, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado



Accesorios

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico perforado, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

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

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





Accesorios

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



Carril simétrico perforado, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico perforado, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: plateado



Accesorios

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



Carril simétrico perforado, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, Perfil estándar, color: plateado

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



Carril simétrico sin perforar, similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, Perfil estándar, color: de color cobre

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

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



Carril simétrico sin perforar, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, Perfil estándar 2,3 mm, color: plateado

Clavija de pruebas



Accesorios

Clavija de pruebas - MPS-MT - 0201744



Clavija de pruebas, con conexión por soldadura hasta sección de cable de 1 mm², color: gris

Clavija de pruebas - PS-3,5 - 3031010



Clavija de pruebas, Clavija de pruebas alineable, color: rojo

Clavija de pruebas - PS-3,5/E - 3031012



Clavija de pruebas, Conector de prueba individual, color: rojo

Documentación

Material de montaje - PT-IL - 3208090



Etiquetas adhesivas de operación para la tecnología push-in

Herramienta para engarzar

Tenazas para prensar - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Pinza de crimpado, para punteras sin aislar y aisladas DIN 46228 parte 1 y 4 de 0,14 mm² ... 6 mm², también para punteras TWIN hasta 2 x 4 mm², adaptación de la sección automática, introducción lateral, equipadas con protección contra caída



Accesorios

Tenazas para prensar - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Tenazas, para punteras no aisladas y aisladas DIN 46228 parte 1 y 4 de 0,14 mm² ... 10 mm², también para punteras TWIN hasta 2 x 4 mm², adaptación de la sección transversal automática, introducción lateral, equipadas con protección contra caída

Tenazas para prensar - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Pinza de crimpado, para punteras sin aislar y aisladas DIN 46228 parte 1 y 4 de 0,14 mm² ... 6 mm², también para punteras TWIN hasta 2 x 4 mm², adaptación de la sección automática, introducción lateral, equipadas con protección contra caída

Tenazas para prensar - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Tenazas, para punteras no aisladas y aisladas DIN 46228 parte 1 y 4 de 0,14 mm² ... 10 mm², también para punteras TWIN hasta 2 x 4 mm², adaptación de la sección transversal automática, introducción lateral, equipadas con protección contra caída

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 10S - 1212045



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,14 mm² ... 10 mm², bloqueo forzoso desbloqueable, introducción lateral

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6H - 1212046



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,14 mm² ... 6 mm², bloqueo forzoso desbloqueable, introducción lateral



Accesorios

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², introducción lateral, engaste trapezoidal

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², introducción lateral, engaste trapezoidal

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6 - 1212034



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², introducción lateral, engaste trapezoidal

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6T - 1212037



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,25 mm² ... 6 mm², introducción lateral, engaste trapezoidal

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,25 mm² ... 6 mm², introducción frontal, engaste trapezoidal



Accesorios

Tenazas para prensar - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Pinza de crimpado, para punteras sin collar aislante según DIN 46228 parte 1 y punteras con collar aislante según DIN 46228 parte 4, 0,5 mm² ... 6 mm², introducción frontal, engaste cuadrado

Tenazas para prensar - CRIMPFOX-M - 1212072



Tenazas de base, para el alojamiento de matrices para los más diversos tipos de contactos

Herramientas para atornillar

Destornillador - SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Herramienta para accionar bornes ST, también apta como destornillador plano, tamaño: 0,4 x 2,5 x 75 mm, empuñadura de 2 componentes, con protección anti desenrollado

Herramienta de accionamiento - ST-BW 0 - 1200135



Herramienta de accionamiento, para todos los resortes de 1,5 mm² de PT 1,5/S y FT 1,5/S

Manguito aislante

Casquillo aislante - MPS-IH WH - 0201663

Casquillo aislante, color: blanco





Accesorios

Casquillo aislante - MPS-IH RD - 0201676

Casquillo aislante, color: rojo



Casquillo aislante - MPS-IH BU - 0201689

Casquillo aislante, color: azul



Casquillo aislante - MPS-IH YE - 0201692

Casquillo aislante, color: amarillo



Casquillo aislante - MPS-IH GN - 0201702

Casquillo aislante, color: verde



Casquillo aislante - MPS-IH GY - 0201728

Casquillo aislante, color: gris





Accesorios

Casquillo aislante - MPS-IH BK - 0201731

Casquillo aislante, color: negro



Marcador de bornes rotulado

Tira Zack plana - ZBF 3,5 CUS - 0829394



Tira Zack plana, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 3,5 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0801406



Tira Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 5,15 x 3,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0801407



Tira Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 5,15 x 3,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 2,7 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 108

Marcador de bornes sin rotular



Accesorios

Tira Zack plana - ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



Tira Zack plana, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 3,5 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UCT-TMF 3,5 - 0829486



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 plana, para ancho de borne: 3,5 mm, superficie útil: 2,7 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 108

Placa separadora

Tabique distanciador - DP PS-3,5 - 3031011



Tabique distanciador, longitud: 15,9 mm, anchura: 3,5 mm, altura: 33,5 mm, número de polos: 1, color: rojo

Puente enchufable

Puente enchufable - FBS 2-3,5 - 3213014



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo

Puente enchufable - FBS 3-3,5 - 3213027



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo



Accesorios

Puente enchufable - FBS 4-3,5 - 3213030



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo

Puente enchufable - FBS 5-3,5 - 3213043



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo

Puente enchufable - FBS 10-3,5 - 3213056



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo

Puente enchufable - FBS 20-3,5 - 3213069



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: rojo

Puente enchufable - FBS 2-3,5 BU - 3213086



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul



Accesorios

Puente enchufable - FBS 3-3,5 BU - 3213099



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul

Puente enchufable - FBS 4-3,5 BU - 3213109



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul

Puente enchufable - FBS 5-3,5 BU - 3213112



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul

Puente enchufable - FBS 10-3,5 BU - 3213125



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul

Puente enchufable - FBS 20-3,5 BU - 3213138



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: azul



Accesorios

Puente enchufable - FBS 2-3,5 GY - 3213153



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris

Puente enchufable - FBS 3-3,5 GY - 3213167



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris

Puente enchufable - FBS 4-3,5 GY - 3213180



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris

Puente enchufable - FBS 5-3,5 GY - 3213183



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris

Puente enchufable - FBS 10-3,5 GY - 3213196



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris



Accesorios

Puente enchufable - FBS 20-3,5 GY - 3213206



Puente enchufable, paso: 3,5 mm, color: gris

Puente reductor

Puente reductor - RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



Puente reductor, paso: 6,7 mm, color: rojo

Puente reductor - RB ST 6-1,5/S - 3213250



Puente reductor, paso: 8 mm, color: rojo

Puntera

Puntera - AI-S 1 - 8 TQ - 1200293



Puntera, S-Slimline, longitud del manguito: 8 mm, longitud: 14,5 mm, color: turquesa

Software de planificación y marcado

Software - PROJECT COMPLETE - 1050453



Software de planificación y marcado intuitivo para diseñar regleteros de bornes y para la rotulación profesional de materiales de marcado para bornes, conductores, equipos e instalaciones. El software está disponible para su descarga



Accesorios

Soporte final - E/UK - 1201442



Soporte final, Montaje sobre carril NS 32 o NS 35, material: PA, color: gris

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

Soporte p. señal.



Accesorios

Soporte para señalización - STP 3,5-3 - 0830132



Soporte para señalización triple, encajable en el borne de 3 pisos push-in PT 1,5/S-3L, rotulable con ZB 3,5 o ZBF 3.5

Tapa final

Tapa final - D-PT 1,5/S-3L - 3113771



Tapa final, longitud: 97,2 mm, anchura: 2,2 mm, altura: 45,5 mm, color: gris

Tapa final - D-PT 1,5/S-3L-0,8 OG - 1029590



Tapa final, longitud: 97,2 mm, anchura: 0,8 mm, altura: 45,5 mm, color: naranja

Phoenix Contact 2021 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com