

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 resorte de doble piso, tipo de conexión: Conexión por resorte, sección: 0,08 mm² - 1,5 mm², AWG: 28 - 16, anchura: 4,2 mm, color: gris, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15

Sus ventajas

- ☑ Construcción compacta para el máximo ahorro de espacio
- Conexión de los pisos con los puentes FBD ...-PV





Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
Cantidad de pedido mínima	50 pcs
EAN	4 017918 186708
EAN	4017918186708
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	7,900 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Generalidades

Número de pisos	2
Número de conexiones	4
Sección nominal	1,5 mm²
Color	gris
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Campo de empleo	Industria ferroviaria
	Construcción de maquinaria
	Construcción de instalaciones



Datos técnicos

Generalidades

Tensión transitoria de dimensionamiento Grado de polución 3 Categoría de sobretensiones III Grupo material aislante Potencia disipada máxima con condición nominal Temperatura ambiente (servicio) Temperatura ambiente (servicio) Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) Temperatura ambiente (montaje) Temperatura ambiente (accionamiento) Temperatura ambiente (montaje) Temperatura ambiente (accionamiento)		Industria de procesos
Categoría de sobretensiones Grupo material aislante Potencia disipada máxima con condición nominal 7.56 W (al conectar varios pisos se reproduce el valor) Temperatura ambiente (servicio) 7.5° C 55° C (Durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 a +70° C) Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) 7.5° C 70° C Temperatura ambiente (accionamiento) 7.5° C 70° C Temperatura ambiente (accionamiento) 1.10	Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Grupo material aislante Potencia disipada máxima con condición nominal 0,56 W (al conectar varios pisos se reproduce el valor) 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 Conexión según norma	Grado de polución	3
Potencia disipada máxima con condición nominal 0,56 W (al conectar varios pisos se reproduce el valor) 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 Conexión según norma IEC 60947-7-1	Categoría de sobretensiones	III
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 Conexión según norma	Grupo material aislante	I
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 Conexión según norma IEC 60947-7-1	Potencia disipada máxima con condición nominal	0,56 W (al conectar varios pisos se reproduce el valor)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) 30 % 70 % Temperatura ambiente (montaje) -5 °C 70 °C Temperatura ambiente (accionamiento) -5 °C 70 °C Conexión según norma IEC 60947-7-1	Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C 85 °C
Temperatura ambiente (montaje) -5 °C 70 °C Temperatura ambiente (accionamiento) -5 °C 70 °C Conexión según norma IEC 60947-7-1	Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C 55 °C (Durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 a +70 °C)
Temperatura ambiente (accionamiento) -5 °C 70 °C Conexión según norma IEC 60947-7-1	Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % 70 %
Conexión según norma IEC 60947-7-1	Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C 70 °C
	Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C 70 °C
Corriente nominal I _N 17.5 A	Conexión según norma	IEC 60947-7-1
	Corriente nominal I _N	17,5 A
Corriente de carga máxima 17,5 A (con una sección de conductor de 1,5 mm²)	Corriente de carga máxima	17,5 A (con una sección de conductor de 1,5 mm²)
Tensión nominal U _N 500 V	Tensión nominal U _N	500 V
Pared lateral abierta Sí	Pared lateral abierta	Sí
Especificación de ensayo protección contra contacto DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11	Especificación de ensayo protección contra contacto	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protección del dorso de la mano Garantizado	Protección del dorso de la mano	Garantizado
Seguridad ante contacto con los dedos Garantizado	Seguridad ante contacto con los dedos	Garantizado
Resultado ensayo de tensión transitoria Prueba aprobada	Resultado ensayo de tensión transitoria	Prueba aprobada
Resultado prueba de tensión alterna soportable Prueba aprobada	Resultado prueba de tensión alterna soportable	Prueba aprobada
Valor nominal tensión alterna soportable 1,89 kV	Valor nominal tensión alterna soportable	1,89 kV
Ensayo de la resistencia mecánica de los puntos de embornaje (5 conexiones de conductores) Prueba aprobada		Prueba aprobada
Resultado prueba de flexibilidad Prueba aprobada	Resultado prueba de flexibilidad	Prueba aprobada
Ensayo de flexión velocidad de rotación 10 r.p.m.	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 0,08 mm² / 0,1 kg	Ensayo de flexión de sección de conductor/peso	0,08 mm² / 0,1 kg
1,5 mm²/0,4 kg		1,5 mm²/0,4 kg
Result. prueba tracción Prueba aprobada	Result. prueba tracción	Prueba aprobada
Prueba de tracción sección del conductor 0,08 mm²	Prueba de tracción sección del conductor	0,08 mm²
Fuerza de tracción Valor nominal 5 N	Fuerza de tracción Valor nominal	5 N
Prueba de tracción sección del conductor 1,5 mm²	Prueba de tracción sección del conductor	1,5 mm²
Fuerza de tracción Valor nominal 40 N	Fuerza de tracción Valor nominal	40 N
Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación Prueba aprobada	Resultado del asiento fijo en el soporte de fijación	Prueba aprobada
Valor nominal 1 N	Valor nominal	1 N
Resultado de la comprobación de caída de tensión Prueba aprobada	Resultado de la comprobación de caída de tensión	Prueba aprobada
Exigencia Caída de tensión ≤ 3,2 mV	Exigencia Caída de tensión	≤ 3,2 mV
Resultado de la verificación de calentamiento Prueba aprobada	Resultado de la verificación de calentamiento	Prueba aprobada
Result. ensayo corr. corta dur. Prueba aprobada	Result. ensayo corr. corta dur.	Prueba aprobada
Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor 1,5 mm²	Ensayo de corriente de corta duración sección del conductor	1,5 mm²



Datos técnicos

Generalidades

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
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	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/s ²) ² /Hz
Aceleración	3,12 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	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))	125 °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)	27,5 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	4,2 mm
Longitud	67,5 mm
Altura NS 35/7,5	47,5 mm



Datos técnicos

Dimensiones

Altura NS 35/15	55 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por resorte
Sección de conductor rígido mín.	0,08 mm²
Sección de conductor rígido máx.	1,5 mm²
Sección de conductor flexible mín.	0,08 mm²
Sección de conductor flexible máx.	1,5 mm²
Sección de conductor AWG mín.	28
Sección de conductor AWG máx.	16
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.	1,5 mm²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico máx.	0,5 mm²
Longitud a desaislar	10 mm
Calibre macho	A1

Normas y especificaciones

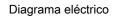
Conexión según norma	CSA
	IEC 60947-7-1
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Dibujos









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

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



Clasificaciones

UNSPSC

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

 $DNV \; GL \; / \; CSA \; / \; BV \; / \; LR \; / \; KR \; / \; NK \; / \; UL \; Recognized \; / \; CUL \; Recognized \; / \; IECEE \; CB \; Scheme \; / \; EAC \; / \; RS \; / \; EAC \; / \; VDE \; Zeichengenehmigung \; / \; cULus \; Recognized \; / \; C$

Homologaciones Ex

IECEx / ATEX / EAC Ex

Detalles de homologaciones

DNV GL	https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00001CS
--------	-----------------------------------	------------

CSA	(P	http://www.csagroup.org/services-indu	ustries/product-listing/ 13631
		В	С
Tensión nominal UN		300 V	300 V
Corriente nominal IN		15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil		26-14	26-14

BV http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials 13403/D0 BV
--

LR Loyds http://www.lr.org/en 04/20034 (19/390	http://www.lr.org/en 04/20034 (19/39034)
--	--



Homologaciones

KR	KR KOREAN REGISTER	http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx	HMB17372-EL002
NK	ClassNl	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	09 ME 140
UL Recognized	<i>7</i> .1	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		В С	
Tensión nominal UN		300 V 300 V	
Corriente nominal IN		15 A 15 A	
mm²/AWG/kcmil		26-14 26-14	
Tensión nominal UN Corriente nominal IN mm²/AWG/kcmil	CB scheme	B C 300 V 300 V 15 A 15 A 26-14 26-14	DE1-63027
EAC	EAC		EAC-Zulassung
RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	17.00013.272
EAC	EAC		RU C- DE.A*30.B.01742



Homologaciones

VDE Zeichengenehmigung	₽	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40009031
Tensión nominal UN			500 V	
Corriente nominal IN			17,5 A	
mm²/AWG/kcmil			0.2-1.5	

cULus Recognized

Accesorios

Accesorios

Adapt. front.

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 1,0M/S7 - 2904724



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 20 polos SIMATIC S7-300, mediante 20 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 20 bornes para carril), longitud de cable: 1 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 2,0M/S7 - 2904725



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 20 polos SIMATIC S7-300, mediante 20 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 20 bornes para carril), longitud de cable: 2 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/ 3,0M/S7 - 2904726



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 20 polos SIMATIC S7-300, mediante 20 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 20 bornes para carril), longitud de cable: 3 m



Accesorios

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/20XOE/10,0M/S7 - 2904730



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 20 polos SIMATIC S7-300, mediante 20 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 20 bornes para carril), longitud de cable: 10 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 1,0M/S7 - 2904731



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 40 polos SIMATIC S7-300, mediante 40 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 40 bornes para carril), longitud de cable: 1 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 2,0M/S7 - 2904732



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 40 polos SIMATIC S7-300, mediante 40 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 40 bornes para carril), longitud de cable: 2 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/ 3,0M/S7 - 2904733



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 40 polos SIMATIC S7-300, mediante 40 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 40 bornes para carril), longitud de cable: 3 m

Adaptador frontal - VIP-PA-PWR/40XOE/10,0M/S7 - 2904737



Cableado VIP-Power, adaptador frontal universal para conexión a módulos de E/S convencionales de 40 polos SIMATIC S7-300, mediante 40 conductores independientes en la unión de cables, no confeccionado (conexión de campo, por ejemplo mediante 40 bornes para carril), longitud de cable: 10 m

Carril



Accesorios

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

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



Accesorios

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

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



Accesorios

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

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



Accesorios

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

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

Clavija de pruebas

Clavija de pruebas - PS-4 - 3030970



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

Conector hembra de pruebas



Accesorios

Adaptador de prueba - PAI-4 - 3030925



Adaptador de prueba, para clavijas de prueba de 4 mm y bornes en paso de 4,2 mm ... 8,2 mm, color: gris

Documentación

Material de montaje - ST-IL - 3039900

Etiquetas adhesivas de operación para el borne ST



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

Manguito aislante

Casquillo aislante - ISH 1,5/0,2 - 3206131



Casquillo aislante, color: blanco

Casquillo aislante - ISH 1,5/0,5 - 3031034



Casquillo aislante, color: gris



Accesorios

Cobertor de aviso - WST 1,5 - 3030958



Cobertor de aviso, Tiras, amarillo, rotulado, clase de montaje: enchufar, para ancho de borne: 4,25 mm, superficie útil: 4,25 x 3,55 mm, Número de índices individuales: 5

Tira Zack plana - ZBF 4 CUS - 0825023



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: 4,2 mm, superficie útil: 4,2 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 4,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808626



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: 4 mm, superficie útil: 4,2 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 4,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808820



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: 4 mm, superficie útil: 4,2 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 4,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810818



Tira Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: números correlativos 2 ...20, 22 ...40, etc. hasta 82 ...100, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 4 mm, superficie útil: 5,15 x 4,15 mm, Número de índices individuales: 10



Accesorios

Tira Zack plana - ZBF 4,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810850



Tira Zack plana, Tiras, blanco, rotulado, rotulación longitudinal: Números impares 1-19, 21-39 etc. hasta 81-99, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 4 mm, superficie útil: 5,15 x 4,15 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TMF 4 CUS - 0824630



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: 4,2 mm, superficie útil: 3,6 x 5,1 mm, Número de índices individuales: 120

Marcador para bornes - UCT-TMF 4 CUS - 0829651



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: 4,2 mm, superficie útil: 3,4 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 90

Marcador de bornes sin rotular

Tira Zack plana - ZBF 4:UNBEDRUCKT - 0808587



Tira Zack plana, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 4 mm, superficie útil: 4,2 x 5,2 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TMF 4 - 0818166



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 plana, para ancho de borne: 4,2 mm, superficie útil: 3,6 x 5,1 mm, Número de índices individuales: 120



Accesorios

Marcador para bornes - UCT-TMF 4 - 0828742



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: 4,2 mm, superficie útil: 3,4 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 90

Placa separadora

Placa separadora - ATP-STTB 4 - 3030747



Placa separadora, longitud: 88,7 mm, anchura: 2 mm, altura: 53 mm, color: gris

Tabique distanciador - DP PS-4 - 3036712



Tabique distanciador, longitud: 22,4 mm, anchura: 4,2 mm, altura: 29 mm, número de polos: 1, color: rojo

Puente enchufable

Puente enchufable - FBS 2-4 - 3030116



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 2, color: rojo

Puente enchufable - FBS 3-4 - 3030129



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 3, color: rojo



Accesorios

Puente enchufable - FBS 4-4 - 3030132



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 4, color: rojo

Puente enchufable - FBS 5-4 - 3030145



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 5, color: rojo

Puente enchufable - FBS 10-4 - 3030158



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 10, color: rojo

Puente enchufable - FBS 20-4 - 3030352



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 20, color: rojo

Puente enchufable - FBS 2-4 BU - 3030117



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 2, color: azul



Accesorios

Puente enchufable - FBS 3-4 BU - 3030130



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 3, color: azul

Puente enchufable - FBS 4-4 BU - 3030133



Puente enchufable, paso: 4,2 mm, número de polos: 4, color: azul

Soporte final

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 6, ancho: 5,15 mm, color: gris

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



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



Accesorios

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

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 p. señal.

Soporte para señalización - STP 4-2 - 0810575



Soporte para señalización, gris, sin rotular, clase de montaje: enchufar, superficie útil: 4 x 10,5 mm

Tapa final

Tapa final - D-STTB 2,5 - 3030459



Tapa final, longitud: 67,5 mm, anchura: 2,2 mm, altura: 47,5 mm, color: gris

Phoenix Contact 2020 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com