

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

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>)



Puntera, longitud del manguito: 12 mm, longitud: 20 mm, color: negro

Sus ventajas

- ✓ Para las aplicaciones personalizadas se pueden elegir diversas ejecuciones de las punteras TWIN
- ✓ Con las punteras TWIN pueden engastarse dos conductores en una puntera conforme a la práctica
- ✓ Con estas punteras especiales pueden realizarse fácilmente puentes en cadena

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	100 pcs
Cantidad de pedido mínima	100 pcs
EAN	 4 017918 094546
EAN	4017918094546
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0,230 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Medidas

Longitud (b)	20 mm
Longitud de pelado máxima	16 mm
Longitud del manguito	12 mm
Medida interior collar aislante (d)	3,6 mm
Diámetro de manguito	2,3 mm
Grosor de collar aislante	0,3 mm
Grosor de la pared del manguito	0,15 mm

Condiciones ambientales

Temperatura de corta duración	120 °C
-------------------------------	--------

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

Datos técnicos

Condiciones ambientales

Temperatura máxima de duración	105 °C (-40 °C sin carga/0 °C de carga dinámica)
--------------------------------	--

Generalidades

Color	negro
Sustancias contenidas	no contiene siliconas ni halógenos
Clase de combustibilidad según UL 94	HB
Material	CU-DHP
Recubrimiento	estañado galvánico
Clase de conductor	conductor flexible, clase 2, 5, 6/B, C, K, M

Normas y especificaciones

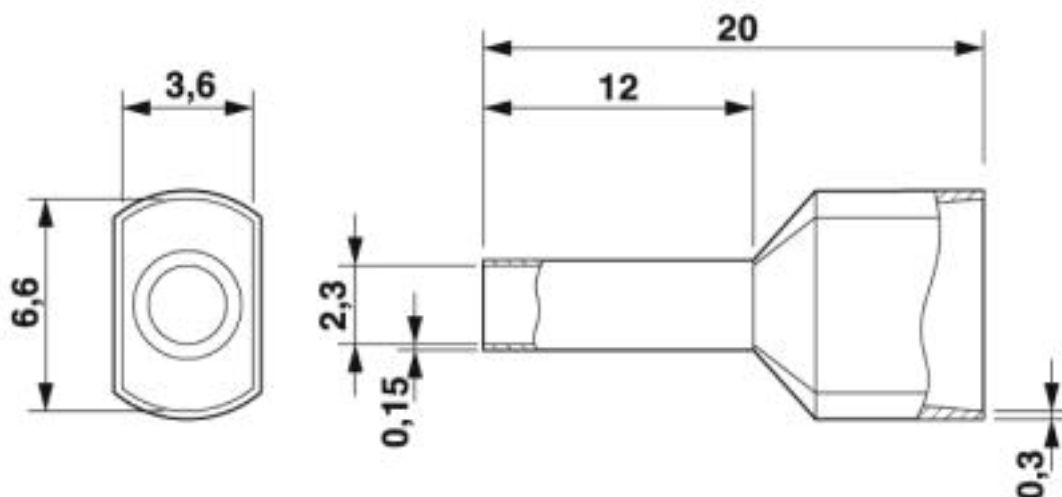
Conexión según norma	CSA
Clase de combustibilidad según UL 94	HB

Environmental Product Compliance

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

Dibujos

Esquema de dimensiones



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27400201
eCl@ss 4.0	27060700
eCl@ss 4.1	27060700
eCl@ss 5.0	27400200
eCl@ss 5.1	27400200

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 6.0	27400200
eCl@ss 7.0	27400201
eCl@ss 8.0	27400201
eCl@ss 9.0	27400201

ETIM

ETIM 2.0	EC000005
ETIM 3.0	EC000005
ETIM 4.0	EC000005
ETIM 5.0	EC000005
ETIM 6.0	EC000005
ETIM 7.0	EC000005

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212109
UNSPSC 7.0901	27121703
UNSPSC 11	27121703
UNSPSC 12.01	27121703
UNSPSC 13.2	27121703
UNSPSC 18.0	27121703
UNSPSC 19.0	27121703
UNSPSC 20.0	27121703
UNSPSC 21.0	27121703

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / UL Listed / cUL Listed / CSAus / cULus Listed / cCSAus

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	247397
-----	---	---	--------

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

Homologaciones

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E488001
cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E488001
CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	247397
cULus Listed			
cCSAus			

Accesorios

Accesorios

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

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

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

Accesorios

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 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

Puntera - AI-TWIN 2X 1,5 -12 BK - 3200991

Accesorios

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

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 DUO 10 - 1031721



Tenazas para prensar, tipo de contacto: punteras aisladas y no aisladas, normas/disposiciones: DIN 46228-1, DIN 46228-4, sección mín.: 0,14 mm², sección máx.: 10 mm², para punteras TWIN de hasta 2 x 4 mm², adaptación de la sección transversal automática, matriz giratoria, introducción lateral y frontal, prensado: Engaste trapezoidal, negro/verde