

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

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>)



Conecotor macho, 2 polos con función de cortocircuito integrada y automática



COMPLY

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	10 pcs
Cantidad de pedido mínima	10 pcs
EAN	 4 046356 521802
EAN	4046356521802
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	19,880 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Polonia

Datos técnicos

Generalidades

Número de polos	2
Potenciales	2
Sección nominal	4 mm ²
Color	gris
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

Dimensiones

Anchura	12,4 mm
Longitud	38,5 mm
Altura	48,5 mm
Paso	6,2 mm

Generalidades

Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
---	------

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Datos técnicos

Generalidades

Grado de polución	3
Categoría de sobretensiones	III
Grupo material aislante	I
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,02 W
Corriente de carga máxima	20 A
Corriente nominal I_N	20 A
Tensión nominal U_N	320 V
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

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Longitud a desaislar	9 mm
Par de apriete mín.	0,6 Nm
Par de apriete máx.	0,8 Nm
Conexión según norma	IEC 61984
Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	6 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	26
Sección de conductor AWG máx.	10
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	6 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	4 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,14 mm ²

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Datos técnicos

Datos de conexión

Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,14 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,14 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico máx.	1 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico mín.	0,14 mm ²
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico máx.	1,5 mm ²
Calibre macho	A4

Normas y especificaciones

Conexión según norma	CSA
	IEC 61984
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

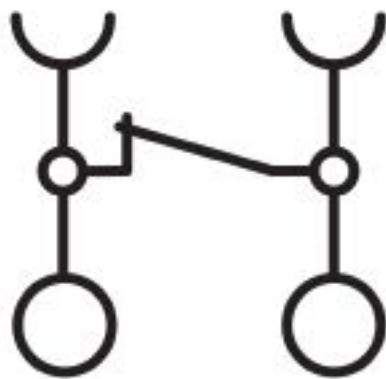
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

Dibujos

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Diagrama eléctrico



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141151
eCl@ss 4.0	27060300
eCl@ss 4.1	27060300
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141151
eCl@ss 9.0	27141151

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC000448
ETIM 5.0	EC002021
ETIM 6.0	EC002021
ETIM 7.0	EC002021

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Clasificaciones

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121402
UNSPSC 18.0	39121402
UNSPSC 19.0	39121402
UNSPSC 20.0	39121402
UNSPSC 21.0	39121402

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
		B	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V	
Corriente nominal IN	25 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISELECT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V	
Corriente nominal IN	25 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-12	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISELECT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V	
Corriente nominal IN	25 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-12	

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Homologaciones

EAC



EAC-Zulassung

cULus Recognized



Accesorios

Accesorios

Elemento de codificación

Elemento codificador - PC-CT/2 - 3032855



Set de codificación para codificar 30 conectores de cortocircuito UPCT 4/2

Marcador de bornes rotulado

Tira Zack plana - ZBF 6 CUS - 0825027



Tira Zack plana, Tiras, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice plana, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TMF 6 CUS - 0824646



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 5,1 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TMF 6 CUS - 0829665



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,4 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 60

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Accesorios

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack plana - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6 CUS - 0824992



Tira Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Accesorios

Tira Zack - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ... 10, 11 ... 20 etc. hasta 491 ... 500, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Tira Zack - ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: Números iguales 1 o 2 etc. hasta 100, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Accesorios

Marcador para bornes - UC-TM 6 CUS - 0824589



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TM 6 CUS - 0829602



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60

Marcador de bornes sin rotular

Tira Zack plana - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,15 x 6,15 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TMF 6 - 0818140



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 5,1 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TMF 6 - 0828746



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,4 x 4,7 mm, Número de índices individuales: 60

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Accesorios

Tira Zack - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



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: 6,2 mm, superficie útil: 6,15 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 6 - 0818085



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 80

Marcador para bornes - UCT-TM 6 - 0828736



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: 6,2 mm, superficie útil: 5,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 60

Material de montaje

Bloqueo - UPRZ - 3045570



Bloqueo, longitud: 39,8 mm, anchura: 10 mm, número de polos: 2, color: naranja

Bloqueo - UPR/ 2 - 3045567



Bloqueo, longitud: 39,8 mm, anchura: 10 mm, número de polos: 2, color: naranja

Conecotor de cortocircuito - UPCT 4/2 - 3057461

Accesorios

Compensador de tracción - UPZ/ 2 - 3045554



Compensador de tracción, longitud: 36,7 mm, anchura: 9,3 mm, número de polos: 2, color: negro