

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

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>)



Empalmadores de cables, Conexión QUICKON, número de polos: 4, 0,14 mm² ... 0,34 mm², 125 V, 5 A, negro, rango de diámetro de cable: 3,5 mm ... 6 mm, Conexión rápida QUICKON

Sus ventajas

- ✓ Innovador y que ahorra tiempo - Conexión rápida QUICKON para un ahorro de tiempo de hasta un 80 % en la conexión in situ
- ✓ Cómodo: confeccionado sencillo y rápido sin herramienta especial
- ✓ Conexión segura gracias a la polarización contra introducción incorrecta y protección contra el contacto según DIN EN 0105
- ✓ Sencillo y seguro - con el empalmador de cables pueden repararse o alargarse cables de manera rápida, en combinación con el conector enchufable también como acoplamiento

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 017918 925185
EAN	4017918925185
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	14,800 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Generalidades

Color	negro
Sistema de bloqueo	sin
Técnica de conexión	Conexión QUICKON
Tipo de conexión	Conexión IDC
Número de polos	4
Par de apriete Tuerca de unión	0,8 Nm
Número de conexiones	4
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	0,34 mm ²

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

Datos técnicos

Generalidades

Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	0,25 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	26
Sección de conductor AWG máx.	22

Línea

Construcción del conductor según VDE 0295 / diámetro mínimo de hilos	VDE 0295 clase 1 hasta 6 / mín. 0,10 mm
Aislamiento de los conductores	PVC / PE / PP / goma
Diámetro de conductor incl. aislamiento	0,7 mm ... 1,6 mm
Diámetro exterior del cable	3,5 mm ... 6 mm
Identificación de polos	1, 2, 3, 4

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura para conexión de cables	-5 °C ... 50 °C

Datos eléctricos

Corriente nominal I _N	5 A
Tensión nominal U _N	125 V AC
	125 V DC
Corriente asignada	5 A
Tensión de dimensionamiento (III/3)	125 V
Tensión de dimensionamiento (III/2)	200 V
Tensión de dimensionamiento (II/2)	320 V
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	2,5 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/2)	2,5 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (II/2)	2,5 kV

Datos mecánicos

Ciclos de conexión de la conexión QUICKON	máx. 10
Categoría de efecto al golpe	3
	IK06

Datos del material

Material contacto	Acero
Material superficie del contacto	estañado
Material soporte de contactos	PA
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Categoría de sobretensiones	III

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

Datos técnicos

Datos del material

Grado de polución	3
-------------------	---

Normas y especificaciones

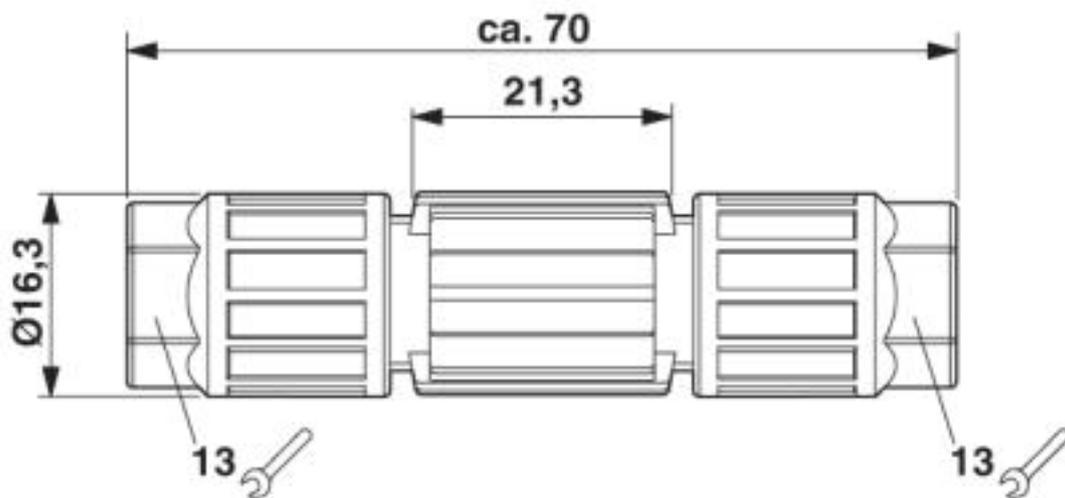
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
--------------------------------------	----

Environmental Product Compliance

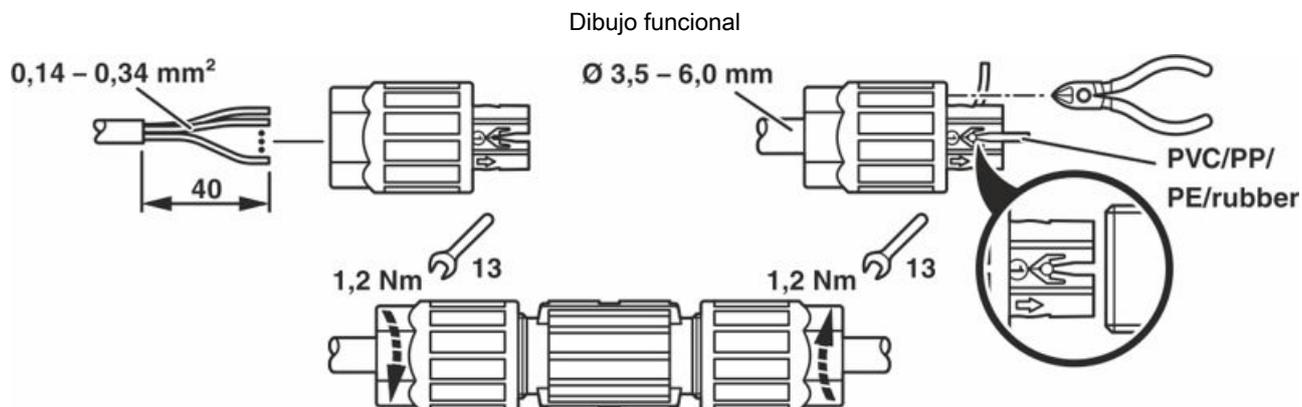
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales

Dibujos

Esquema de dimensiones



Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879



Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27440605
eCl@ss 4.0	27140800
eCl@ss 4.1	27140800
eCl@ss 5.0	27143400
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27143400
eCl@ss 7.0	27440605
eCl@ss 8.0	27440605
eCl@ss 9.0	27440605

ETIM

ETIM 2.0	EC000516
ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC000516
ETIM 5.0	EC002560
ETIM 6.0	EC002560
ETIM 7.0	EC002560

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

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

EAC / EAC / EAC / EAC

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--------------------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01102
-----	--	--------------------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00511
-----	--	--------------------------

Accesorios

Accesorios

Herramienta dinamométrica

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

Accesorios

Atornillador dinamométrico - TSD-M 1,2NM - 1212224



Destornillador dinamométrico, precisión según EN ISO 6789, ajustable de 0,3 - 1,2 Nm

Herramientas para atornillar

Herramienta - SAC BIT QUICKON-W13 - 1212033



Elemento adaptador para montaje de tuercas de apriete QUICKON con ancho entre caras de 13 mm, para accionamiento hexagonal de 4 mm

Soporte adaptador - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Adaptador bit, para TSD-M...Herramienta par de giro, E6,3-accionamiento 1/4", con hexágono de 4 mm para alojamiento de bits SAC

Pelacables

Herramienta para desaislar - WIREFOX SAC - 1212623



Pelacables para cables de sensor/actuador sin halógenos (SAC), con aislamiento de PUR y PVC, de Ø 4,4 mm a 7 mm diámetro, cualquier longitud de pelado

Herramienta para desaislar - WIREFOX SAC-1 - 1212757



Pelacables para cables para sensores/actuadores sin halógenos (cables SAC), con aislamiento de PUR y PVC, Ø de 3,2 mm a 4,4 mm, cualquier longitud de pelado

Empalmadores de cables - Q 0,34/4IDC/16-16KU-KU BK - 1641879

Accesorios

Herramienta para desaislar - WIREFOX-D 16 - 1212173



Pelacables, para desguarnecer cables (especialmente también cables de fibra óptica) de un Ø de 4 - 16 mm

Herramienta para desaislar - WIREFOX-D 40 - 1212161



Pelacables, para desguarnecer cables de 4,5 mm - 40 mm Ø, grosor de aislamiento hasta 4,5 mm, cuchilla orientable para cortes circulares, longitudinales y en espiral

Pinza electrónica

Alicates de corte diagonal - MICROFOX-SB - 1212489



Alicates de corte diagonal para electrónica, cabeza redonda, sin chaflán, con resorte de apertura, con pulido especular y lubricados, mango de 2 componentes, capacidad de corte: blanda 0,2 - 2,0 mm; semidura 1,2 mm; dura 0,5 mm de diámetro

Tapón de cierre

Tapón de precintado - SEALING PLUG 6X16 RD - 1400254



Tapón de precintado, material: PA, color: rojo