

Trenzado tubular TTCE en bobina, cobre estañado



El uso principal del trenzado tubular es brindar a los cables vulnerables una protección EMC/EMI para blindarlos contra interferencias electromagnéticas, electrostáticas y de radiofrecuencia. El desempeño óptimo de la protección se obtiene con trenzado de alambre de cobre que también se puede usar para propósitos de continuidad de conexión a tierra.

CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Para proteger cables de conexión entre el equipo que se usa en un ambiente afectado por medios electromagnéticos

Se proporciona con un alambre de extracción

ESPECIFICACIONES

Material: Cobre

Acabado: Estañado

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Corriente nominal	Sección transversal	Número de conductores	Diámetro del cable	Longitud
TTCE10	510130	43A	5.7mm ²	320	0.15mm	50m
TTCE15	510140	90A	12mm ²	334	0.15mm	50m

Número de catálogo	Número de artículo	Corriente nominal	Sección transversal	Número de conductores	Diámetro del cable	Longitud
TTCE20	510150	122A	20.4mm ²	288	0.3mm	50m
TTCE25	510160	163A	27.1mm ²	384	0.3mm	25m
TTCE3	510100	13A	1.7mm ²	96	0.15mm	50m
TTCE30	510170	185A	33.9mm ²	480	0.3mm	25m
TTCE35	510180	244A	40.7mm ²	576	0.3mm	25m
TTCE5	510110	19A	2.5mm ²	144	0.15mm	50m
TTCE8	510120	37A	4.5mm ²	252	0.15mm	50m

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Peso por unidad
TTCE10	510130	0.05 kg
TTCE15	510140	0.12 kg
TTCE20	510150	0.19 kg
TTCE25	510160	0.27 kg
TTCE3	510100	0.02 kg
TTCE30	510170	0.32 kg
TTCE35	510180	0.38 kg
TTCE5	510110	0.03 kg
TTCE8	510120	0.05 kg

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El peso de la unidad es por metro (3,28 ft).

Eficiencia de cobertura				
Número de pieza	Diámetro			
	Cobertura	Máx.	Cobertura	Máx.
TTCE3	3 mm	100%	6 mm	90%
TTCE5	5 mm	99%	10 mm	92%
TTCE8	8 mm	99%	16 mm	95%
TTCE8HL	8 mm	99%	16 mm	95%
TTCE10	10 mm	100%	20 mm	92%
TTCE15	15 mm	100%	25 mm	94%
TTCE20	20 mm	99%	40 mm	87%
TTCE25	25 mm	99%	50 mm	92%
TTCE30	30 mm	100%	60 mm	90%
TTCE35	35 mm	100%	70 mm	94%

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.