

H05V-K <VDE>

Certificado de tipo de cable <VDE>

H05V-K, VDE, cable de alimentación y control, PVC, 300/500 V, cableado de dispositivos y armarios de distribución, no propagador de la llama, clase 5/hilo fino, instalación fija, anillo

Info

CPR: Número de registro y clasificación en www.lappkabel.com/cpr
<VDE>



Beneficios

La identificación <VDE> en los cables es una marca que certifica haber pasado satisfactoriamente las pruebas conforme a los estándares VDE/ EN/ HD/ IEC, además de cumplir con las posibles normativas de salud y seguridad. La marca <VDE> la emite el instituto de pruebas y certificaciones de VDE.

Ámbito de uso

Cableado interior de dispositivos
Tendido protegido en luminarias
Sistemas de señalización sobre y bajo enlucido en tubos

Características de producto

No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2

Normas de referencia / Aprobaciones

Certificado de tipo de cable <VDE> conforme a EN 50525-2-31

Composición de producto

Conductor de hilo fino de cobre trenzado desnudo en línea con la clase de conductor 5, conforme a IEC 60228
Aislamiento de base de PVC

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Última actualización (16.12.2018)

©2018 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

H05V-K <VDE>

Clasificación ETIM 6:	Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Cable de conductor
Formación del conductor:	Hilo fino, conforme a VDE 0295 Clase 5 / IEC 60228 Clase 5
Radio de curvatura mínimo:	Según EN 50565-1 4x diámetro exterior (DE) para uso normal; 2 x DE para flexión moderada
Tensión nominal:	U ₀ /U: 300/500 V
Tensión de prueba:	2000 V
Capacidad de carga:	VDE 0298 Parte 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Rango de temperaturas:	Instalación fija: -40°C a +80°C Movimiento ocasional: de +5°C a +70°C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

H05V-K <VDE>

Referencia	Sección transversal del conductor en mm ²	Diámetro exterior en mm	Color del conductor	m/rollo	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
8110033	1.0	2,8	Marrón	100	9,6	15
8110013	1.0	2,8	Negro	100	9,6	15
8110063	1.0	2,8	Gris	100	9,6	15
8110023	1.0	2,8	Azul	100	9,6	15
8110003	1.0	2,8	verde/amarillo	100	9,6	15

Última actualización (16.12.2018)

©2018 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://appespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16