H05V-K en bidones de cartón desechables

Conductor armonizado, flexible, para instalación fija protegida

H05V-K, HAR, cable de alimentación y control, PVC, 300/500 V, cableado, montaje, no propagador de la llama, clase 5/hilo fino, instalación fija, caja de cartón grande

Info

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





Beneficios

Mayor capacidad de economizar costes gracias al óptimo volumen de procesamiento
Aislamiento con marcado gofrado para que un posible marcado con tinta posterior resulte legible.
Su peso reducido y las prácticas asas en los bidones de cartón facilitan su manejo
Ahorro de tiempo y mermas en el montaje

Ámbito de uso

Ideal para realizar confecciones y obtener largos tiempos de duración
Adecuado para el montaje de cables preformados y el cableado de la instalación de cuadros eléctricos

Características de producto

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

Norm references / Approvals

Certificado de tipo de cable <HAR> 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

Última actualización (26.01.2026)
©2026 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 en bidones de cartón desechables

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar
Clasificación ETIM 6:	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: De -40 °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.
Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.
Producto comercial, no producto Lapp
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.

©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

H05V-K en bidones de cartón desechables

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm²	Diámetro exterior [mm]	m/box	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
4510001K	verde/amarillo	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511065K	Marrón	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510011K	Negro	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511073K	Gris	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510021K	Azul	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510021E	Azul	0.5	2.1 - 2.5	9000	4,8	9
4511064K	azul oscuro	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511060E	azul oscuro	0.5	2.1 - 2.5	9000	4,8	9
4510161K	Azul ultramarino	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511070K	naranja	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511068K	Púrpura	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511072K	Blanco	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4511071K	Rojo	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510921K	Azul oscuro/blanco	0.5	2.1 - 2.5	3000	4,8	9
4510002K	verde/amarillo	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510122K	Verde	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510032K	Marrón	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510012K	Negro	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510062K	Gris	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510022K	Azul	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510022E	Azul	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510142K	azul oscuro	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4511061E	azul oscuro	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510162K	Azul ultramarino	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510092K	naranja	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510072K	Púrpura	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510112K	amarillo	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510052K	Blanco	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510042K	Rojo	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510042E	Rojo	0.75	2.2 - 2.7	7500	7,2	12
4510082K	rosa	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510262K	Azul/blanco	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510922K	Azul oscuro/blanco	0.75	2.2 - 2.7	2500	7,2	12
4510003K	verde/amarillo	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15

Última actualización (26.01.2026)
©2026 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 en bidones de cartón desechables

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm²	Diámetro exterior [mm]	m/box	Índice de cobre kg/km	Weight (kg/km)
4510033K	Marrón	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510013K	Negro	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510013E	Negro	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510063K	Gris	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510023K	Azul	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510023E	Azul	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510143K	azul oscuro	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4511062E	azul oscuro	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510163K	Azul ultramarino	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510093K	naranja	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510073K	Púrpura	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510113K	amarillo	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510053K	Blanco	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510043K	Rojo	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510043E	Rojo	1	2.4 - 2.8	6000	9,6	15
4510083K	rosa	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510263K	Azul/blanco	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15
4510923K	Azul oscuro/blanco	1	2.4 - 2.8	2000	9,6	15

Última actualización (26.01.2026)
©2026 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 en bidones de cartón desechables



Última actualización (26.01.2026)
©2026 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