

## 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](http://www.lappkabel.com/cpr)

Eficiente

<HAR>

 <HAR> H05V-K



### 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 aumentar el tiempo operativo de manipulación y para lograr una impresión sin defectos

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

### Normas de referencia / Aprobaciones

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 (22.02.2019)

©2019 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 <sub>0</sub> /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.

Base de precios del cobre: 150 EUR/100 kg. Consulte el apéndice del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y el cálculo de los recargos relacionados con el cobre.

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 en bidones de cartón desechables**

Referencia	Sección transversal del conductor en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior en mm	Color del conductor	m/bidón	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4510001K	0.5	2.1 - 2.5	verde/amarillo	3000	4,8	9
4511065K	0.5	2.1 - 2.5	Marrón	3000	4,8	9
4510011K	0.5	2.1 - 2.5	Negro	3000	4,8	9
4511073K	0.5	2.1 - 2.5	Gris	3000	4,8	9
4510021K	0.5	2.1 - 2.5	Azul	3000	4,8	9
4510021E	0.5	2.1 - 2.5	Azul	9000	4,8	9
4511064K	0.5	2.1 - 2.5	azul oscuro	3000	4,8	9
4511060E	0.5	2.1 - 2.5	azul oscuro	9000	4,8	9
4510161K	0.5	2.1 - 2.5	Azul ultramarino	3000	4,8	9
4511068K	0.5	2.1 - 2.5	Púrpura	3000	4,8	9
4511072K	0.5	2.1 - 2.5	Blanco	3000	4,8	9
4511071K	0.5	2.1 - 2.5	Rojo	3000	4,8	9
4510921K	0.5	2.1 - 2.5	Azul oscuro/blanco	3000	4,8	9
4510002K	0.75	2.2 - 2.7	verde/amarillo	2500	7,2	12
4510122K	0.75	2.2 - 2.7	Verde	2500	7,2	12
4510032K	0.75	2.2 - 2.7	Marrón	2500	7,2	12
4510012K	0.75	2.2 - 2.7	Negro	2500	7,2	12
4510062K	0.75	2.2 - 2.7	Gris	2500	7,2	12
4510022K	0.75	2.2 - 2.7	Azul	2500	7,2	12
4510022E	0.75	2.2 - 2.7	Azul	7500	7,2	12
4510142K	0.75	2.2 - 2.7	azul oscuro	2500	7,2	12
4511061E	0.75	2.2 - 2.7	azul oscuro	7500	7,2	12
4510162K	0.75	2.2 - 2.7	Azul ultramarino	2500	7,2	12
4510092K	0.75	2.2 - 2.7	naranja	2500	7,2	12
4510072K	0.75	2.2 - 2.7	Púrpura	2500	7,2	12
4510112K	0.75	2.2 - 2.7	amarillo	2500	7,2	12
4510052K	0.75	2.2 - 2.7	Blanco	2500	7,2	12
4510042K	0.75	2.2 - 2.7	Rojo	2500	7,2	12
4510082K	0.75	2.2 - 2.7	rosa	2500	7,2	12
4510262K	0.75	2.2 - 2.7	Azul/blanco	2500	7,2	12
4510922K	0.75	2.2 - 2.7	Azul oscuro/blanco	2500	7,2	12
4510003K	1	2.4 - 2.8	verde/amarillo	2000	9,6	15
4510033K	1	2.4 - 2.8	Marrón	2000	9,6	15
4510013K	1	2.4 - 2.8	Negro	2000	9,6	15

Última actualización (22.02.2019)

©2019 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

 Product Management <http://lappspain.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	Sección transversal del conductor en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior en mm	Color del conductor	m/bidón	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4510013E	1	2.4 - 2.8	Negro	6000	9,6	15
4510063K	1	2.4 - 2.8	Gris	2000	9,6	15
4510023K	1	2.4 - 2.8	Azul	2000	9,6	15
4510023E	1	2.4 - 2.8	Azul	6000	9,6	15
4510143K	1	2.4 - 2.8	azul oscuro	2000	9,6	15
4511062E	1	2.4 - 2.8	azul oscuro	6000	9,6	15
4510163K	1	2.4 - 2.8	Azul ultramarino	2000	9,6	15
4510093K	1	2.4 - 2.8	naranja	2000	9,6	15
4510073K	1	2.4 - 2.8	Púrpura	2000	9,6	15
4510113K	1	2.4 - 2.8	amarillo	2000	9,6	15
4510053K	1	2.4 - 2.8	Blanco	2000	9,6	15
4510043K	1	2.4 - 2.8	Rojo	2000	9,6	15
4510263K	1	2.4 - 2.8	Azul/blanco	2000	9,6	15
4510923K	1	2.4 - 2.8	Azul oscuro/blanco	2000	9,6	15

Última actualización (22.02.2019)

©2019 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspain.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 (22.02.2019)

©2019 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