

## H05V2-K EMBOSS

Montaje de cables armonizados, flexible, en bidones de cartón

La identificación <HAR> en los cables también indica el reconocimiento internacional de los ensayos y certificados emitidos por laboratorios e institutos nacionales p. ej.: <VDE><HAR>. La señalización <HAR> es de especial importancia en el caso de tráfico de mercancías entre países europeos.

### Info

Intervalo de temperaturas hasta 90 °C



### Beneficios

La identificación <HAR> en los cables también indica el reconocimiento internacional de los ensayos y certificados emitidos por laboratorios e institutos nacionales p. ej.: <VDE><HAR>. La señalización <HAR> es de especial importancia en el caso de tráfico de mercancías entre países europeos.

Ideally suited to meet the stricter thermal requirements of the new IEC-EN-(NBN NEN) 61439 standard

### Ámbito de uso

Sistemas de conmutación y distribución de baja tensión

Tendido protegido en luminarias

Instalación protegida en tubos y canales de cableado previo, así como instalación y montaje

Cableado de fábrica

### Características de producto

Ignífugo según IEC 60332-1-2

### Normas de referencia / Aprobaciones

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

Aislante del conductor: Totalmente de color basado en PVC, 90 °C, calidad T13

Última actualización (24.04.2024)

©2024 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

## H05V2-K EMBOSS

### Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar
Formación del conductor:	Hilo fino, conforme a VDE 0295 Clase 5 / IEC 60228 Clase 5
Radio de curvatura mínimo:	4 veces el diámetro exterior
Tensión nominal:	U <sub>0</sub> /U: 300/500 V
Tensión de prueba:	2000 V
Rango de temperaturas:	de -10 °C a +90 °C de temperatura de servicio Temperatura mínima de instalación: 5 °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.

Encuentre las longitudes estándar en [www.lappgroup.es/longitudesestandar](http://www.lappgroup.es/longitudesestandar)

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.

**H05V2-K EMBOSS**

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior [mm]	m/rollo	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4515001K	verde/amarillo	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515002K	verde/amarillo	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515003K	verde/amarillo	1	2,8	2000	9,6	14
4515011K	Negro	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515012K	Negro	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515013K	Negro	1	2,8	2000	9,6	14
4515021K	Azul	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515022K	Azul	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515023K	Azul	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515031K	Marrón	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515032K	Marrón	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515033K	Marrón	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515041K	Rojo	0,5	2,5	3000	4,8	9
4515042K	Rojo	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515043K	Rojo	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515051K	Blanco	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515052K	Blanco	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515053K	Blanco	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515061K	Gris	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515062K	Gris	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515063K	Gris	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515071K	Púrpura	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515072K	Púrpura	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515073K	Púrpura	1	2,8	2000	9,6	14
4515081K	rosa	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515082K	rosa	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515083K	rosa	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515091K	naranja	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515092K	naranja	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515093K	naranja	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515111K	amarillo	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515112K	amarillo	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515113K	amarillo	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515121K	Verde	0.5	2,5	3000	4,8	9

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

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

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

PN 0456 / 02\_03\_16

**H05V2-K EMBOSS**

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm <sup>2</sup>	Diámetro exterior [mm]	m/rollo	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4515122K	Verde	0.75	2,7	2500	7,2	11
4515123K	Verde	1.0	2,8	2000	9,6	14
4515141K	azul oscuro	0.5	2,5	3000	4,8	9
4515142K	azul oscuro	0,75	2,7	2500	7,2	11
4515143K	azul oscuro	1	2,8	2000	9,6	14

Última actualización (24.04.2024)

©2024 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