



Bases de Fijación por Tornillo

LKM / CL / FH con Diseño Curvo para Fijación Oblicua

En áreas con espacios limitados estas bases permiten al cable estar desplazado del agujero y pueden instalarse en el equipo antes de la instalación del cable. Una de sus grandes virtudes, es su ahorro de costes, ya que estas bases admiten la mayoría de bridas estándar sin la necesidad de almacenar una gama amplia gama de fijaciones específicas.

Características y Beneficios

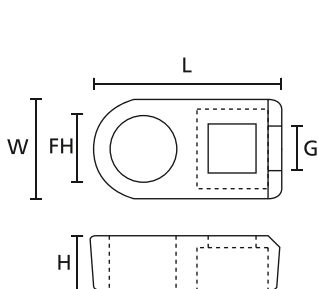
- Bases de fijación en oblicuo para bridas
- Bases atornillables para fijar el cable lateralmente
- Ideal para una gran seguridad, atados fuertes
- Disponibles para bridas hasta 8 mm de ancho



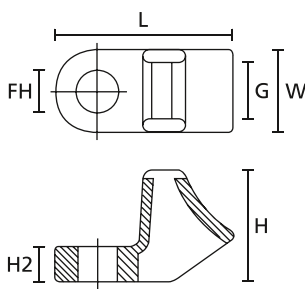
Bases LKM, CL8 y FH para aplicaciones con espacio limitado.



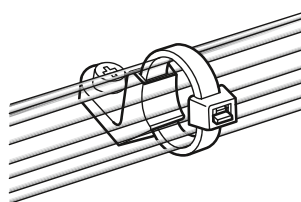
Para más información sobre el material, por favor ver Pág. 26.



Bases FH (vista lateral y en planta)



Bases LKM/CL8 (vista lateral y en planta)



Bases CL8 en aplicación

TIPO	Ancho (W)	Long. (L)	Alt. (H)	Ø Fij. (FH)	Ancho Brida max. (G)	Alt. (H2)	Material	Color	Contenido	Código
FH18	7,1	13,3	4,0	3,7	2,5	-	PA66	Natural (NA)	500 Pzas	151-61119
FH30	9,5	17,9	4,7	5,5	3,5	-	PA66	Natural (NA)	500 Pzas	151-61319
FH50	11,3	22,2	6,2	7,1	4,6	-	PA66	Natural (NA)	500 Pzas	151-61519
LKM	12,0	27,0	16,0	6,0	7,6	5,0	PA66	Negro (BK)	100 Pzas	151-26301
	12,0	27,0	16,0	6,0	7,6	5,0	PA66	Natural (NA)	100 Pzas	151-26304
CL8	12,5	27,3	16,0	6,5	8,0	5,0	PA66	Natural (NA)	100 Pzas	151-02258
	12,5	27,3	16,0	6,5	8,0	5,0	PA66W	Negro (BK)	100 Pzas	151-02259

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas.

Cantidad mínima de pedido (MOQ) puede diferir del contenido del embalaje. Otras opciones de embalaje también pueden estar disponibles.

Propiedades del Material - Resumen

MATERIAL	Material (abreviatura)	Temp. Trabajo	Color**	Flama-bilidad	Propiedades del Material*	Esp. Mat.
Acero Inoxidable Tipo SS304, Acero Inoxidable Tipo SS316	SS304, SS316	-80 °C a +538 °C	Natural (NA)	Ignífugo	- Resistente a la corrosión - Anti-magnético	HF LFH RoHS
Aleación de Aluminio	AL	-40 °C a +180 °C	Natural (NA)		- Resistente a la corrosión - Anti-magnético	RoHS
Cloropreno	CR	-20 °C a +80 °C	Negro (BK)		- Alto rendimiento y resistencia - Resistente al medio ambiente	RoHS
Copolímero de Etileno-Tetrafluoretileno	E/TFE	-80 °C a +170 °C	Azul (BU)	UL94 V0	- Resistente a la radioactividad - Resistente a los UV, no sensible a la humedad - Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes	RoHS
Poliacetal	POM	-40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natural (NA)	UL94 HB	- Baja influencia a la fragilidad por agentes externos - Flexible a baja temperatura - No sensible a la humedad - Robusto en impactos	RoHS
Poliamida 11	PA11	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	- Bio-plástico, derivado del aceite vegetal - Fuerte resistencia al impacto a baja temperatura - Muy baja absorción de humedad - Resistente a la intemperie - Buena resistencia química	HF RoHS
Poliamida 12	PA12	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	- Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes - Resistente a los UV	HF RoHS
Poliamida 4.6	PA46	-40 °C a +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Natural (NA), Gris (GY)	UL94 V2	- Resistente a altas temperaturas - Muy sensible a la humedad - Humo de baja sensibilidad	HF LFH RoHS
Poliamida 6	PA6	-40 °C a +80 °C	Negro (BK)	UL94 V2	Alto rendimiento y resistencia	RoHS
Poliamida 6.6	PA66	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V2	De muy alta fuerza de tensión	HF RoHS
Poliamida 6.6, alto impacto modificada, negro scan	PA66HIR(S)	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	- Sensibilidad limitada a la fragilidad - Mayor flexibilidad a baja temperatura	RoHS
Poliamida 6.6, modificada a alto impacto	PA66HIR	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 HB	- Sensibilidad limitada a la fragilidad - Mayor flexibilidad a baja temperatura	RoHS
Poliamida 6.6, modificada a alto impacto, alta temperatura	PA66HIRHS	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 HB	- Sensibilidad limitada a la fragilidad - Mayor flexibilidad a baja temperatura - Modificación para resistir temperaturas elevadas	RoHS
Poliamida 6.6, UV-estabilizada	PA66W	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Negro (BK)	UL94 V2	- Alto rendimiento y resistencia - Resistente a los rayos UV	HF RoHS
Poliamida 6.6 alta temperatura	PA66HS	-40 °C a +105 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V2	- De muy alta tensión - Modificada para soportar alta temperatura	HF RoHS
Poliamida 6.6 alta temperatura y resistente a UV	PA66HSUV	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 V2	- De muy alta tensión - Modificada para soportar alta temperatura - Resistente a los rayos UV	HF RoHS
Poliamida 6.6 con partículas metálicas	PA66MP	-40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Azul (BU)	UL94 HB	De muy alta tensión	HF RoHS
Poliamida 6.6 con partículas metálicas	PA66MP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)	no Retardante de la Llama	De muy alta tensión	HF RoHS

MATERIAL	Material (abreviatura)	Temp. Trabajo	Color**	Flama-bilidad	Propiedades del Material*	Esp. Mat.
Poliamida 6.6 de alto impacto modificada, alta temperatura y resistente a UV	PA66HIRHSUV	-40 °C a +110 °C	Negro (BK)	UL94 HB	- Sensibilidad limitada a la fragilidad - Mayor flexibilidad a baja temperatura - Modificación para resistir temperaturas elevadas - Alta fuerza de tensión, resistente a los rayos UV	RoHS
Poliamida 6.6 refordada con Fibra de Vidrio	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C a +105 °C	Negro (BK)	UL94 HB	Buena resistencia química a: lubricantes, gasolinas, agua del mar y a una gran cantidad de disolventes	HF RoHS
Poliamida 6.6 V0	PA66V0	-40 °C a +85 °C	Blanco (WH)	UL94 V0	- Alto rendimiento y resistencia - Baja generación de humos	HF LFH RoHS
Poliamida de alto impacto modificada	PA6HIR	-40 °C a +80 °C	Negro (BK)	UL94 HB	- Baja influencia a la fragilidad por agentes externos - Buen comportamiento a baja temperatura	RoHS
Poliéster	SP	-50 °C a +150 °C	Negro (BK)		- Resistente a los Rayos UV - Buena resistencia química a: mayoría de ácidos, alcalinos y aceites	HF LFH RoHS
Poliéter éter cetona	PEEK	-55 °C a +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	- Resistente a la radioactividad - No sensible a la humedad - Buena resistencia química a: ácidos, bases, agentes oxidantes	HF LFH RoHS
Polietileno	PE	-40 °C a +50 °C	Negro (BK), Gris (GY)	UL94 HB	- Baja absorción de humedad - Buena resistencia a químicos: la mayoría de ácidos, alcoholes y aceites	HF RoHS
Poliolefina	PO	-40 °C a +90 °C	Negro (BK)	UL94 V0	Baja emisión de humos	HF LFH RoHS
Polipropileno	PP	-40 °C a +115 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 HB	- Flota en el agua - Moderada fuerza de tensión - Buena resistencia a químicos: ácidos orgánicos	HF RoHS
Polipropileno, Terpolimero de Estireno Propileno no Conjugado Libre de Nitrosamina	PP, EPDM	-20 °C a +95 °C	Negro (BK)	UL94 HB	- Buena resistencia a las altas temperaturas - Buena resistencia a químicos la abrasión	HF RoHS
Polipropileno con acero inoxidable	PPMP	-40 °C a +115 °C	Azul (BU)	UL94 HB	- Metal-Detectable y por Rayos X - Resistente al calor - Límite elástico moderado - Buena resistencia química	RoHS
Polipropileno con acero inoxidable	PPMP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)	no Retardante de la Llama	- De alto límite elástico - Metal y Rayos X detectable	HF RoHS
Polivinilo de cloruro	PVC	-10 °C a +70 °C	Negro (BK), Natural (NA)	UL94 V0	- Baja absorción de la humedad - Buena resistencia química a: ácidos, etanol, aceite	RoHS
Termoplástico de Poliuretano	TPU	-40 °C a +85 °C	Negro (BK)	UL94 HB	- Alta elasticidad - Buena resistencia a químicos: ácidos, bases, agentes oxidantes	HF RoHS

Tefzel® es marca registrada de DuPont. De forma "Lingüística General" el nombre de "Bridas Tefzel" es usado para bridas fabricadas con materia prima E/TFE. Además de "Tefzel" del fabricante DuPont, HellermannTyton también usa otras materias primas equivalentes al E/TFE de otros proveedores.

*Estos detalles son solo una guía. Ellos deben ser considerados como especificación de material y no como sustituto de un test para su aplicación. Para más detalles solicite las hojas técnicas.

**Disponibles más colores bajo consulta.

 = Fuerza Mínima de Tensión (N)

HF = Libre de Halógenos

LFH = Limited Fire Hazard (Riesgo de incendio limitado)

RoHS = Restricción de Sustancias Peligrosas