



Basetta per cavi flat e tondi

Serie FKH, con fissaggio a vite

Queste clip sono ideali per le applicazioni in quelle aree dove è difficile accedere o in aree dove l'adesivo è l'unico fissaggio consentito (es. dove non è possibile forare). La serie FKH è disegnata in modo specifico per fissare cavi piatti, ideali per l'utilizzo nei computer, nelle macchine da gioco o in applicazioni domestiche. Disponibili con o senza supporto adesivo.

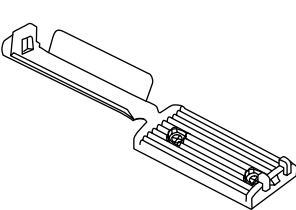
Caratteristiche del prodotto

- Basetta per cavi flat
- Superficie di adesione maggiorata per una tenuta superiore
- Facili e veloci da installare
- Riapribili e quindi riutilizzabili
- Il cavo flat viene fissato in maniera sicura grazie alle alette morbide

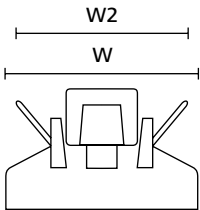


Le morbide alette bloccano i flat cable senza danneggiarli.

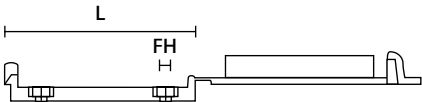
Informazioni sui materiali a pag. 24.



Può essere fissato con l'utilizzo di viti M3 o l'adesivo acrilico sul retro



Basetta per flat cable (vista frontale)



Basetta per flat cable (vista laterale)

ARTICOLO	Largh. (W)	Lungh. (L)	Largh. (W2)	Ø foro fiss. (FH)	Materiale	Colore	UNS
FKH25	25,0	31,0	22,0	3,1	PA66HIR	Nero (BK)	151-16250
FKH50	25,0	56,5	22,0	3,1	PA66HIR	Nero (BK)	151-16500

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche.



Panoramica sui materiali

MATERIALE	Materiale abbreviato	Temp. di esercizio	Colore**	Resistenza al fuoco	Proprietà materiale*	
Acciaio Inox AISI 304, Acciaio Inox AISI 316	SS304, SS316	da -80 °C a +538 °C	Naturale (NAT)		- Resistente alla corrosione - Amagnetico	HF
						LFH
						RoHS
Cloroprene	CR	da -20 °C a +80 °C	Nero (BK)		- Resistente agli UV - Elevata resistenza alla trazione	RoHS
Etilene tetrafluoroetilene (Tefzel®)	E/TFE	da -80 °C a +170 °C	Blu (BU)	UL 94 V0	- Resistente alla radioattività - Resistente agli UV, non igroscopico - Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti	RoHS
Lega di alluminio	AL	da -40 °C a +180 °C	Naturale (NAT)		- Resistente alla corrosione - Amagnetico	RoHS
Poliacetato	POM	da -40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Naturale (NAT)	UL 94 HB	- Fragilità limitata - Flessibile alle basse temperature - Non igroscopico - Resistente agli urti	RoHS
Poliammide 11	PA11	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	- Materiale bioplastico, ottenuto da olii vegetali - Elevata resistenza agli urti alle basse temperature - Minima igroscopicità - Resistente agli UV - Buona resistenza agli agenti chimici	HF
						RoHS
Poliammide 12	PA12	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	- Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti - Resistente agli UV	HF
Poliammide 4.6	PA46	da -40 °C a +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Naturale (NAT), Grigio (GY)	UL 94 V2	- Resistente alle alte temperature - Molto igroscopico - Bassa sensibilità ai fumi	HF
						LFH
Poliammide 6	PA6	da -40 °C a +80 °C	Nero (BK)	UL 94 V2	Elevata resistenza alla trazione	RoHS
Poliammide 6.6	PA66	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V2	Elevata resistenza alla trazione	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica	PA66HIR	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	- Fragilità limitata - Elevata flessibilità alle basse temperature	RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore	PA66HIRHS	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	- Fragilità limitata - Elevata flessibilità alle basse temperature - Temperatura massima di esercizio maggiore	RoHS
Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore e ai raggi UV	PA66HIRHSUV	da -40 °C a +110 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	- Minor fragilità - Più flessibilità alle basse temperature - Temperatura massima di esercizio maggiorata - Elevata resistenza alla trazione, resistente agli UV	RoHS
Poliammide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blu (BU)	UL 94 HB	- Elevata resistenza alla trazione - Rilevabile al metal detector e ai raggi x	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)		- Elevata resistenza alla trazione - Rilevabile al metal detector e ai raggi x	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 resistente ai raggi UV	PA66W	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 V2	- Elevata resistenza alla trazione - Resistente agli UV	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 rinforzata con fibra di vetro	PA66GF13	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	Buona resistenza a: lubrificanti, carburanti, acqua salata e vari solventi	HF
						RoHS
Poliammide 6.6 scan black ad elevata resistenza meccanica)	PA66HIR(S)	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL 94 HB	- Minore fragilità - Più flessibile alle basse temperature	HF
						RoHS

MATERIALE	Materiale abbreviato	Temp. di esercizio	Colore**	Resistenza al fuoco	Proprietà materiale*	
Poliammide 6.6 stabilizzata al calore	PA66HS	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V2	- Elevata resistenza alla trazione - Temperatura massima di esercizio maggiore	HF RoHS
Poliammide 6.6 stabilizzata al calore e ai raggi UV	PA66HSUV	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL 94 V2	- Elevata resistenza alla trazione - Temperatura di esercizio massima maggiore - Resistente agli UV	HF RoHS
Poliammide 6.6 V0	PA66V0	da -40 °C a +85 °C	Bianco (WH)	UL 94 V0	- Elevata resistenza alla trazione - Bassa emissione di fumi	HF LFH RoHS
Poliammide 6 ad elevata resistenza meccanica	PA6HIR	da -40 °C a +80 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	- Minore fragilità - Maggiore flessibilità alle basse temperature	RoHS
Poliestere	SP	da -50 °C a +150 °C	Nero (BK)		- Resistente agli UV - Buona resistenza chimica a: gran parte degli acidi, basi ed olii	HF LFH RoHS
Polietheretherketone	PEEK	da -55 °C a +240 °C	Beige (BGE)	UL 94 V2	- Resistente alla radioattività - Non igroscopico - Buona resistenza chimica a: acidi, basi ed agenti ossidanti	HF LFH RoHS
Polietilene	PE	da -40 °C a +50 °C	Nero (BK), Grigio (GY)	UL 94 HB	- Basso assorbimento di acqua - Buona resistenza chimica a: gran parte degli acidi, alcoli e olii	HF RoHS
Poliolefina	PO	da -40 °C a +90 °C	Nero (BK)	UL 94 V0	Bassa emissione di fumi	HF LFH RoHS
Polipropilene	PP	da -40 °C a +115 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 HB	- Galleggia sull'acqua - Discreta resistenza alla trazione - Buona resistenza chimica a: acidi organici	HF RoHS
Polipropilene, Gomma Ethylene-Propylene-Dien-Terpolymer esente da nitrosammina	PP, EPDM	da -20 °C a +95 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	- Buona resistenza alle alte temperature - Buona resistenza agli agenti chimici ed all'abrasione	HF RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)		- Elevata resistenza allo snervamento - Rilevabile al metal detector e ai raggi x	HF RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP	da -40 °C a +115 °C	Blu (BU)	UL 94 HB	- Galleggia in determinati liquidi - Rilevabile ai raggi x e al metal detector - Resistente al calore - Moderata resistenza allo snervamento - Buona resistenza chimica	RoHS
Poliuretano termoplastico	TPU	da -40 °C a +85 °C	Nero (BK)	UL 94 HB	- Molto elastico - Buona resistenza chimica a: acidi, basi ed agenti ossidanti	HF RoHS
Polivinilcloruro	PVC	da -10 °C a +70 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL 94 V0	- Basso assorbimento di acqua - Buona resistenza chimica a: acidi, etanolo, olii	RoHS

Tefzel® è un marchio registrato di DuPont. Nel linguaggio comune, quando si parla di fascette in materiale E/TFE si parla di Tefzel-Tie®. In alternativa al Tefzel® di DuPont HellermannTyton utilizza anche l'equivalente dell'E/TFE, materiale di altro fornitore.

**A richiesta sono disponibili in altri colori.

*Questi dati servono solo come guida. Non devono essere considerati come una specifica dei materiali e non sostituiscono test specifici. Per ulteriori informazioni fare riferimento alle schede tecniche.



= carico di rottura minimo (N)

HF = Zero Alogeni ("Halogen Free")

LFH = Limited Fire Hazard

RoHS = Restriction of Hazardous Substances (Direttiva RoHS)