



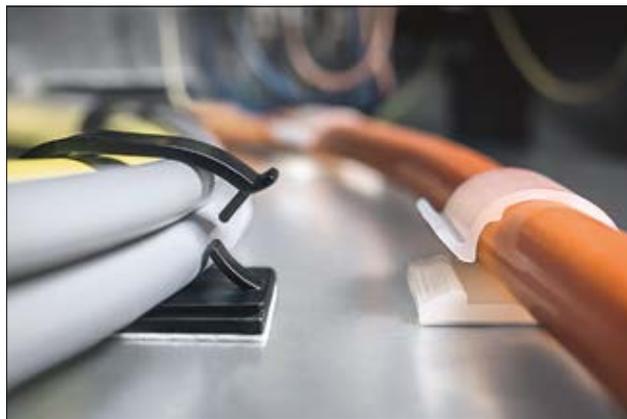
Clip adesive con forma piatta e arrotondata

Serie RB

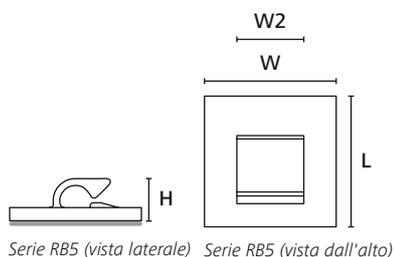
Queste clip sono ideali per applicazioni con accesso difficile o in aree dove l'unico metodo di fissaggio possibile è con adesivo (per esempio in applicazioni dove non sia possibile praticare fori).

Caratteristiche del prodotto

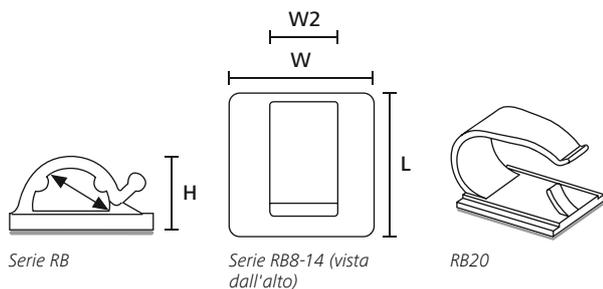
- Clip di fissaggio adesive per una rapida e semplice installazione
- Progettate per fissare cavi, cablaggi o tubi senza l'utilizzo di fascette
- Disponibili in diverse misure per vari diametri
- Disegno piatto per applicazioni in spazi ristretti



Clip adesive RB20 (sx) e RB14 (dx).



Serie RB5 (vista laterale) Serie RB5 (vista dall'alto)



Serie RB

Serie RB8-14 (vista dall'alto)

RB20

MATERIALE	Poliammide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore (PA66HIRHS)	Poliammide 6.6 (PA66)
Adesivo	Gomma sintetica con base di schiuma di Polietilene	
Temp. di esercizio	da -40 °C a +60 °C	
Resistenza al fuoco	UL94 HB	UL94 V2 (escluso adesivo)

RoHS ✓

HF ✓

RoHS ✓

ARTICOLO	Largh. (W)	Largh. (W2)	Lungh. (L)	Altezza (H)	Ø legat. max	Materiale	Colore	Adesivo	UNS
RB5	19,0	9,7	19,0	6,0	5,0	PA66	Naturale (NAT)	Gomma Sintetica	151-14059
	19,0	9,7	19,0	6,0	5,0	PA66	Nero (BK)	Gomma Sintetica	151-14000
RB8	25,0	12,7	25,0	11,5	8,0	PA66	Naturale (NAT)	Gomma Sintetica	151-13606
	25,0	12,7	25,0	11,5	8,0	PA66	Nero (BK)	Gomma Sintetica	151-13601
RB20	27,0	18,0	33,0	25,0	20,0	PA66HIRHS	Nero (BK)	Gomma Sintetica	151-00831
RB14	27,4	23,0	33,2	16,0	14,0	PA66	Naturale (NAT)	Gomma Sintetica	151-00505
	27,4	23,0	33,2	16,0	14,0	PA66	Nero (BK)	Gomma Sintetica	151-00502

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)	non brucia	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla corrosione Amagnetico 	HF LFH RoHS
Cloroprene	CR	da -20 °C a +80 °C	Nero (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente agli UV Elevata resistenza alla trazione 	RoHS
Etilene tetrafluoroetilene (Tefzel®)	E/TFE	da -80 °C a +170 °C	Blu (BU)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla radioattività Resistente agli UV, non igroscopico Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti 	RoHS
Legia di alluminio	AL	da -40 °C a +180 °C	Naturale (NAT)		<ul style="list-style-type: none"> Resistente alla corrosione Amagnetico 	RoHS
Poliacetato	POM	da -40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Naturale (NAT)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Flessibile alle basse temperature Non igroscopico Resistente agli urti 	RoHS
Poliamide 11	PA11	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> 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
Poliamide 12	PA12	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza chimica a: acidi, basi, agenti ossidanti Resistente agli UV 	HF RoHS
Poliamide 4.6	PA46	da -40 °C a +130 °C, (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Naturale (NAT), Grigio (GY)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Resistente alle alte temperature Molto igroscopico Bassa sensibilità ai fumi 	HF LFH RoHS
Poliamide 6	PA6	da -40 °C a +80 °C	Nero (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione 	RoHS
Poliamide 6.6	PA66	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione 	HF RoHS
Poliamide 6.6 ad elevata resistenza meccanica	PA66HIR	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Elevata flessibilità alle basse temperature 	RoHS
Poliamide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore	PA66HIRHS	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Fragilità limitata Elevata flessibilità alle basse temperature Temperatura massima di esercizio maggiore 	RoHS
Poliamide 6.6 ad elevata resistenza meccanica, stabilizzata al calore e ai raggi UV	PA66HIRHSUV	da -40 °C a +110 °C	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minor fragilità Più flessibilità alle basse temperature Temperatura massima di esercizio maggiorata Elevata resistenza alla trazione, resistente agli UV 	RoHS
Poliamide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blu (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF RoHS
Poliamide 6.6 con particelle metalliche	PA66MP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)	non ritardante di fiamma	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF RoHS
Poliamide 6.6 resistente ai raggi UV	PA66W	da -40 °C a +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza alla trazione Resistente agli UV 	HF RoHS
Poliamide 6.6 rinforzata con fibra di vetro	PA66GF13, PA66GF15	da -40 °C a +105 °C	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza a: lubrificanti, carburanti, acqua salata e vari solventi 	HF RoHS
Poliamide 6.6 scan black ad elevata resistenza meccanica	PA66HIR(S)	da -40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minore fragilità Più flessibile alle basse temperature 	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)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Minore fragilità Maggiore flessibilità alle basse temperature 	RoHS
Poliestere	SP	da -50 °C a +150 °C	Nero (BK)		<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Basso assorbimento di acqua Buona resistenza chimica a: gran parte degli acidi, alcoli e olii 	HF RoHS
Poliolfina	PO	da -40 °C a +90 °C	Nero (BK)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Bassa emissione di fumi 	HF LFH RoHS
Polipropilene	PP	da -40 °C a +115 °C	Nero (BK), Naturale (NAT)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Buona resistenza alle alte temperature Buona resistenza agli agenti chimici ed all'abrasione 	HF RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP	da -40 °C a +115 °C	Blu (BU)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Galleggia in determinati liquidi Rilevabile ai raggi x e al metal detector Resistente al calore Moderata resistenza allo snervamento Buona resistenza chimica 	RoHS
Polipropilene con particelle metalliche	PPMP+	da -40 °C a +85 °C	Blu (BU)	non ritardante di fiamma	<ul style="list-style-type: none"> Elevata resistenza allo snervamento Rilevabile al metal detector e ai raggi x 	HF RoHS
Poliuretano termoplastico	TPU	da -40 °C a +85 °C	Nero (BK)	UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> 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)	UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> 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)