

Fascette serie Spec-Kon®

Soluzioni complete per il fissaggio dei cavi



ABB propone una vasta e articolata gamma di fascette che permettono di rendere sicuri ed affidabili i cablaggi dei cavi. Selezione rigorosa delle materie prime e severi controlli di qualità, consentono di ottenere prodotti con elevate prestazioni di flessibilità e resistenza, anche per impieghi in ambienti con condizioni di criticità.

La gamma Spec-Kon® è una linea di fascette specificatamente sviluppate per applicazioni in ambito quadristico, ma, grazie alle proprie caratteristiche costruttive e meccaniche, gli utilizzi possono essere anche molto diversificati. Realizzate in nylon poliammide 6.6 completamente autoestinguente (Halogen e Silicone Free), la gamma Spec-Kon® è disponibile in differenti dimensioni e gradi di resistenza alla trazione. Due sono i modelli standard, "naturali" e in colore nero con aggiunta di grafite "resistenti UV", quindi specifiche per applicazioni in esterno. Una serie completa di attrezzi consentono la posa in opera delle fascette in modo semplice, rapido e sicuro.



Serie Spec-Kon®

Competenza e innovazione in ogni applicazione

La gamma Spec-Kon® è in grado di risolvere qualsiasi problematica inerente la legatura dei cavi: dal settore della quadristica, alle applicazioni in ambito civile e terziario, dal settore industriale a quello delle energie rinnovabili.

Questo grazie soprattutto alle particolari caratteristiche costruttive che rendono questi prodotti idonei ad essere utilizzati in condizioni di umidità, calore, gelo.

Differenti sono le dimensioni disponibili:
5 larghezze, 11 lunghezze da 100 mm a
912 mm e tenuta minima di sgancio fino a
780 N per fissare fasci di cavo fino a 263 mm.

Tutta la gamma Spec-Kon è realizzata in poliammide 6.6, materiale che garantisce la massima resistenza alla trazione, l'autoestinguenza (Halogen e Silicone Free), la stabilizzazione al calore e la resistenza UV.

Una serie di attrezzi specificatamente realizzati, garantiscono un miglior posizionamento delle fascette, permettendo il rientro della coda nella testina ed eliminando in questo modo sporgenze taglienti e spigoli vivi.

La configurazione della testina e del dentino di serraggio assicurano una forte e duratura tenuta anche in particolari condizioni di temperatura.



Serie Spec-Kon®

Fascette in poliammide 6.6

Caratteristiche tecniche

Materiale: poliammide 6.6

Temperatura di esercizio: -40°C a +85°C

Colore: naturale

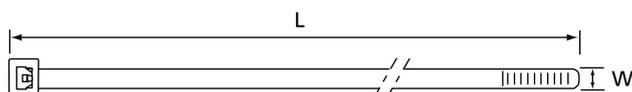
Grado di infiammabilità: UL 94 V-2

Altre proprietà: resistente UV, Halogen & Silicone free



Codice d'ordine GID	Codice	Lunghezza L	Larghezza W	Tenuta minima allo sgancio	Diametro fascio cavi da ... a	Quantità confezione	Quantità cartone/min. ordinabile
		[mm]	[mm]	[N]	[mm]	[pezzi]	
7TCA300020R0000	SKT100-80-100	100	2,5	80	1.5 - 22	100	10.000
7TCA300040R0000	SKT100-80	100	2,5	80	1.5 - 22	1000	10.000
7TCA300020R0001	SKT140-80-100	140	2,5	80	1.5 - 33	100	10.000
7TCA300040R0001	SKT140-80	140	2,5	80	1.5 - 33	1000	10.000
7TCA300020R0002	SKT160-80-100	160	2,5	80	1.5 - 40	100	10.000
7TCA300040R0002	SKT160-80	160	2,5	80	1.5 - 40	1000	10.000
7TCA300020R0003	SKT200-80-100	200	2,5	80	1.5 - 53	100	10.000
7TCA300040R0003	SKT200-80	200	2,5	80	1.5 - 53	1000	10.000
7TCA300100R0000	SKT140-180-100	140	3,6	180	2 - 33	100	10.000
7TCA300120R0000	SKT140-180	140	3,6	180	2 - 33	1000	10.000
7TCA300100R0001	SKT200-180-100	200	3,6	180	2 - 53	100	10.000
7TCA300120R0001	SKT200-180	200	3,6	180	2 - 53	1000	10.000
7TCA300100R0002	SKT300-180-100	300	3,6	180	2 - 76	100	10.000
7TCA300120R0002	SKT300-180	300	3,6	180	2 - 76	1000	10.000
7TCA300100R0003	SKT370-180-100	370	3,6	180	2 - 102	100	10.000
7TCA300120R0003	SKT370-180	370	3,6	180	2 - 102	1000	10.000
7TCA300180R0000	SKT188-220-100	188	4,8	220	3 - 46	100	5.000
7TCA300200R0000	SKT188-220	188	4,8	220	3 - 46	1000	5.000
7TCA300180R0001	SKT215-220-100	215	4,8	220	3 - 53	1000	5.000
7TCA300200R0001	SKT215-220	215	4,8	220	3 - 53	100	5.000
7TCA300180R0002	SKT250-220-100	250	4,8	220	3 - 60	100	5.000
7TCA300200R0002	SKT250-220	250	4,8	220	3 - 60	1000	5.000
7TCA300180R0003	SKT300-220-100	300	4,8	220	3 - 76	100	5.000
7TCA300200R0003	SKT300-220	300	4,8	220	3 - 76	1000	5.000
7TCA300180R0004	SKT370-220-100	370	4,8	220	3 - 102	100	5.000
7TCA300200R0004	SKT370-220	370	4,8	220	3 - 102	1000	5.000
7TCA300260R0000	SKT300-540-100	300	7,6	540	7 - 76	100	1.000
7TCA300280R0000	SKT300-540	300	7,6	540	7 - 76	500	1.000
7TCA300260R0001	SKT370-540-100	370	7,6	540	7 - 102	100	1.000
7TCA300280R0001	SKT370-540	370	7,6	540	7 - 102	500	1.000
7TCA300260R0003	SKT450-540-50	450	7,6	540	7 - 142	50	1.000
7TCA300260R0002	SKT750-540-50	750	7,6	540	7 - 218	50	1.000
7TCA300340R0000	SKT776-780-50	776	9,0	780	7 - 228	50	500
7TCA300340R0001	SKT912-780-50	912	9,0	780	7 - 263	50	500

Dimensioni



Serie Spec-Kon®

Fascette in poliammide 6.6

Caratteristiche tecniche

Materiale: poliammide 6.6

Temperatura di esercizio: -40°C a +85°C

Colore: nero resistente UV

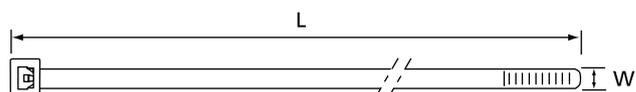
Grado di infiammabilità: UL 94 V-2

Altre proprietà: resistente UV, Halogen & Silicone free



Codice d'ordine GID	Codice	Lunghezza L	Larghezza W	Tenuta minima allo sgancio	Diametro fascio cavi da ... a	Quantità confezione	Quantità cartone/min. ordinabile
		[mm]	[mm]	[N]	[mm]	[pezzi]	
7TCA300060R0000	SKT100-80X-100	100	2,5	80	1,5 - 22	100	10.000
7TCA300080R0000	SKT100-80X	100	2,5	80	1,5 - 22	1000	10.000
7TCA300060R0001	SKT140-80X-100	140	2,5	80	1,5 - 33	100	10.000
7TCA300080R0001	SKT140-80X	140	2,5	80	1,5 - 33	1000	10.000
7TCA300060R0002	SKT160-80X-100	160	2,5	80	1,5 - 40	100	10.000
7TCA300080R0002	SKT160-80X	160	2,5	80	1,5 - 40	1000	10.000
7TCA300060R0003	SKT200-80X-100	200	2,5	80	1,5 - 53	100	10.000
7TCA300080R0003	SKT200-80X	200	2,5	80	1,5 - 53	1000	10.000
7TCA300140R0000	SKT140-180X-100	140	3,6	180	2 - 33	100	10.000
7TCA300160R0000	SKT140-180X	140	3,6	180	2 - 33	1000	10.000
7TCA300140R0001	SKT200-180X-100	200	3,6	180	2 - 53	100	10.000
7TCA300160R0001	SKT200-180X	200	3,6	180	2 - 53	1000	10.000
7TCA300140R0002	SKT300-180X-100	300	3,6	180	2 - 76	100	10.000
7TCA300160R0002	SKT300-180X	300	3,6	180	2 - 76	1000	10.000
7TCA300140R0003	SKT370-180X-100	370	3,6	180	2 - 102	100	10.000
7TCA300160R0003	SKT370-180X	370	3,6	180	2 - 102	1000	10.000
7TCA300220R0000	SKT188-220X-100	188	4,8	220	3 - 46	100	5.000
7TCA300240R0000	SKT188-220X	188	4,8	220	3 - 46	1000	5.000
7TCA300220R0001	SKT215-220X-100	215	4,8	220	3 - 53	1000	5.000
7TCA300240R0001	SKT215-220X	215	4,8	220	3 - 53	100	5.000
7TCA300220R0002	SKT250-220X-100	250	4,8	220	3 - 60	100	5.000
7TCA300240R0002	SKT250-220X	250	4,8	220	3 - 60	1000	5.000
7TCA300220R0003	SKT300-220X-100	300	4,8	220	3 - 76	100	5.000
7TCA300240R0003	SKT300-220X	300	4,8	220	3 - 76	1000	5.000
7TCA300220R0004	SKT370-220X-100	370	4,8	220	2 - 102	100	10.000
7TCA300240R0004	SKT370-220X	370	4,8	220	2 - 102	1000	10.000
7TCA300300R0000	SKT300-540X-100	300	7,6	540	7 - 76	100	1.000
7TCA300320R0000	SKT300-540X	300	7,6	540	7 - 76	500	1.000
7TCA300300R0001	SKT370-540X-100	370	7,6	540	7 - 102	100	1.000
7TCA300320R0001	SKT370-540X	370	7,6	540	7 - 102	500	1.000
7TCA300300R0003	SKT450-540X-50	450	7,6	540	7 - 142	50	1.000
7TCA300300R0002	SKT750-540X-50	750	7,6	540	7 - 218	50	1.000
7TCA300360R0000	SKT776-780X-50	776	9,0	780	7 - 228	50	500
7TCA300360R0001	SKT912-780X-50	912	9,0	780	7 - 263	50	500

Dimensioni



Attrezzi per fascette serie Spec-Kon®

Gli attrezzi per il serraggio delle fascette offrono un maggior livello di affidabilità, oltre ad una maggiore comodità di utilizzo. Questi attrezzi con tensione regolabile e taglio automatico, sono ideali per installare al meglio ogni tipo di fascetta in materiale plastico e sono disponibili nelle versioni manuali con i modelli ERG50 e ERG120 e pneumatica con il modello ERG50P.

Sviluppati per soddisfare le esigenze del mercato, integrano il maggiore numero di funzioni richieste:

- estremità anteriore regolabile a 360° (brevettato), che consente all'attrezzo di essere utilizzato in qualsiasi posizione;
- blocco di regolazione tensione, per una regolazione costante;
- ghiera di regolazione di tensione con accesso facilitato, settaggio fino a 5 volte più veloce rispetto agli attrezzi convenzionali;
- regolazione dell'ampiezza della leva (brevettato);
- meccanismo di taglio anticontraccolpo (brevettato), per una maggiore comodità d'uso;
- forma ergonomica con estremità arrotondate, per la massima comodità;
- maggiore lunghezza della corsa (25.4 mm), per un'installazione più rapida;
- impostazione tensione alta/bassa "per una scelta tra tensione elevata e corsa lunga" o "tensione ridotta e corsa corta";
- taglio a filo della testa delle fascette senza alcuna sporgenza residua;
- accesso semplice all'alloggiamento della lama di ricambio;
- lama di ricambio incorporata nell'impugnatura dell'attrezzo.



Informazioni tecniche ERG50

Tipo attrezzo	Tirafascette manuale ergonomico
Colore estremità anteriore	Nero
Colore estremità posteriore	Fascette in plastica
Per fascette di larghezza	2.4 mm a 4.8 mm
Caratteristiche	Tensione regolabile, taglio automatico, rientro del codino nella testa per fascette Ty-Rap®
Peso	260 g
Dimensioni [L x A x P]	178 x 127 x 38 mm
Lame di ricambio	Codice ERG50B



Informazioni tecniche ERG120

Tipo attrezzo	Tirafascette manuale ergonomico
Colore estremità anteriore	Arancione
Colore estremità posteriore	Fascette in plastica
Per fascette di larghezza	4.8 mm a 7.6 mm
Caratteristiche	Tensione regolabile, taglio automatico, rientro del codino nella testa per fascette Ty-Rap®
Peso	278 g
Dimensioni [L x A x P]	178 x 127 x 38 mm
Lame di ricambio	Codice ERG120B



Informazioni tecniche ERG50P

Tipo attrezzo	Tirafascette pneumatico
Colore estremità anteriore	Nero
Colore estremità posteriore	Fascette in plastica
Per fascette di larghezza	2.4 mm a 4.8 mm
Caratteristiche	Tensione regolabile, taglio automatico, rientro del codino nella testa per fascette Ty-Rap®, doppio aggancio, fornito con tubo pneumatico (2.7 metri)
Peso	278 g
Pressione d'esercizio	da 6 a 7 bar aria non lubrificata
Dimensioni [L x A x P]	245 x 155 x 40 mm
Lame di ricambio	Codice ERG50B

ABB SACE

Una divisione di ABB S.p.A.

**Soluzioni per la gestione e
protezione dei cablaggi elettrici**

Via Luciano Lama 33
20099 Sesto S. Giovanni (MI)

Contact Center

Tel.: +39 02 2415 0000

Fax: +39 02 2414 8008

www.abb.it/lowvoltage

Dati e immagini non sono impegnativi. In funzione dello sviluppo tecnico e dei prodotti, ci riserviamo il diritto di modificare il contenuto di questo documento senza alcuna notifica.

Copyright 2014 ABB. All rights reserved.

1SDCC08305L0901