



Johdinsiteet reunakiinnitysankkurilla 0,5 - 2,5 mm, sidonta ankkurin päältä

Edge Clip-sarja

Soveltuu käyttökohteisiin, joissa kiinnitysreikiä ei voida porata tai käyttölämpötilat ja ympäristöolosuhteet estävät tarrakiinnityksen. Kun johdinside on sidottu kaapelin ympärille, kiinnitysankkuri kiinnitetään paikoilleen. Rakenne on nopea asentaa ja säästää kustannuksia.

Ominaisuudet ja edut

- 2-osainen rakenne
- Toimitetaan johdinside esiasennettuna kiinnitysankkuriin
- Helppo kiinnittää painamalla paneelin reunaan käsin
- Paneelin paksuus 0,5-2,5 mm



T30ROSEC0,5-2,5SPVA.



Edge Clip-sarjan johdinsiteet reunakiinnitysankkurilla soveltuvat moniin käyttökohteisiin.

TUOTE-TUNNUS	Piirroskuva	Leveys (W)	Pituus (L)	Nipun maks. Ø	N	Paneelin paksuus	Materiaali johdinside	Materiaali kiinnike	Väri	Suosittelava työkalu	Nimike-numero
T30ROSEC 0.5-2.5TP-SD		3,4	145,0	35,0	135	0,5 - 2,5	PA66HS	PA66HIRHS	Musta (BK)	2;4-6	156-01543
T30ROSEC 0.5-2.5TV-SD		3,4	145,0	35,0	135	0,5 - 2,5	PA66HS	PA66HIRHS	Musta (BK)	2;4-6	156-01545
T30ROSEC 0.5-2.5TPVA		3,4	145,0	35,0	135	0,5 - 2,5	PA66HS	PA66HIRHS	Musta (BK)	2;4-6	156-01542

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Johdinsiteet reunakiinnitysankkurilla 0,5 - 2,5 mm, sidonta ankkurin sivulta

TUOTE-TUNNUS	Piirroskuva	Leveys (W)	Pituus (L)	Nipun maks. Ø	N	Paneelin paksuus	Materiaali johdinside	Materiaali kiinnike	Väri	Suosittelava työkalu	Nimike-numero
T30ROSEC 0.5-2.5SP-SVB		3,4	145,0	35,0	135	0,5 - 2,5	PA66HS	PA66HIRHS	Musta (BK)	2;4-6	156-01546
T30ROSEC 0.5-2.5SPVA		3,4	145,0	35,0	135	0,5 - 2,5	PA66HS	PA66HIRHS	Musta (BK)	2;4-6	156-01544

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Suositellut asennustyökalut				
	2	4	5	6
	MK20	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7
	549	550	550	551

Lisätietoa asennustyökaluista Asennustyökalut-osiossa.

Materiaalien ominaisuudet

MATERIAALI	Materiaali-lyhenne	Käyttölämpötila-alue	Väri**	Materiaalin paloluokka	Materiaalin ominaisuudet*	Mat. spesifi-kaatit
Alumiini	AL	-40 °C - +180 °C	Luonnon (NA)		- Korroosionkestävä - Antimagneettinen	RoHS
Ethylene-Tetrafluoroethylene (Tefzel®)	E/TFE	-80 °C - +170 °C	Sininen (BU)	UL94 V0	- Radioaktiivisen- ja UV-säteilykestävä - Laaja käyttölämpötila-alue, kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin - Kestää useimpia happoja, kemikaaleja ja liuottimia	RoHS
Kloropreeni	CR	-20 °C - +80 °C	Musta (BK)		- Säikeistetty - Suuri vetolujuus	RoHS
Polyamidi 11	PA11	-40 °C - +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK)	UL94 HB	- Luontoystävällinen, valmistettu kasviöljystä - UV-säteilyn- ja säikeistetty - Hyvä kemikaalien kestävyys, kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin - Hyvä taipuisuus matalissa käyttölämpötiloissa	HF RoHS
Polyamidi 12	PA12	-40 °C - +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK)	UL94 HB	- Kestää useimpia kemikaaleja ja liuottimia - UV-säteilyn kestävä - Kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin	HF RoHS
Polyamidi 4.6	PA46	-40 °C - +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Luonnon (NA), Harmaa (GY)	UL94 V2	- Korkea maks. käyttölämpötila (+150 °C, 5000 h) - Kosteus vaikuttaa ominaisuuksiin - Erittäin hyvät paloturvallisuus-ominaisuudet	HF LFH RoHS
Polyamidi 6	PA6	-40 °C - +80 °C	Musta (BK)	UL94 V2	Suuri vetolujuus	RoHS
Polyamidi 6 modifioitu	PA6HIR	-40 °C - +80 °C	Musta (BK)	UL94 HB	Hyvä taipuisuus matalissa käyttölämpötiloissa ja kuivissa olosuhteissa	RoHS
Polyamidi 6.6	PA66	-40 °C - +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK), Luonnon (NA)	UL94 V2	Suuri vetolujuus	HF RoHS
Polyamidi 6.6 modifioitu	PA66HIR(S)	-40 °C - +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK)	UL94 HB	- Hyvä taipuisuus matalissa lämpötiloissa - UV-säteilyn kestävä Pohjoismaiden ilmasto-olosuhteissa	HF RoHS
Polyamidi 6.6 lasikuituvahvistettu	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C - +105 °C	Musta (BK)	UL94 HB	Kestää hyvin mm. voiteluaineita, polttoaineita, merivettä ja useita liuottimia	HF RoHS
Polyamidi 6.6 lämpö- ja UV-stabiloitu	PA66HSW	-40 °C - +105 °C	Musta (BK)	UL94 V2	- Suuri vetolujuus - Maks. käyttölämpötila +105 °C - UV-säteilyn kestävä	HF RoHS
Polyamidi 6.6 lämpöstabiloitu	PA66HS	-40 °C - +105 °C	Musta (BK), Luonnon (NA)	UL94 V2	- Suuri vetolujuus - Maks. käyttölämpötila +105 °C	HF RoHS
Polyamidi 6.6 metallihiukkasilla	PA66MP	-40 °C - +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sininen (BU)	UL94 HB	- Suuri vetolujuus - Magneettisesti ja röntgenillä havaittavissa (havaittavuus riippuu käyttökohteesta)	HF RoHS
Polyamidi 6.6 modifioitu	PA66HIR	-40 °C - +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK)	UL94 HB	Hyvä taipuisuus matalissa käyttölämpötiloissa ja kuivissa käyttöolosuhteissa	RoHS
Polyamidi 6.6 modifioitu, lämpöstabiloitu	PA66HIRHS	-40 °C - +105 °C	Musta (BK)	UL94 HB	- Hyvä taipuisuus ja iskunkesto matalissa käyttölämpötiloissa ja kuivissa käyttöolosuhteissa - Maks. käyttölämpötila +105 °C	RoHS

Tefzel® on DuPont-yhtiön rekisteröity tavaramerkki. E/TFE-materiaalista valmistettua johdinsiteitä kutsutaan yleisesti Tefzel®-johdinsiteiksi. HellermannTyton käyttää tuotteissaan myös vastaavaa E/TFE materiaalia.

*Annetut arvot ovat suuntaa antavia ohjearvoja. Katso lisätietoja materiaalitaulukosta.

**Muut värit kysyttyä.



= Silmukan min. vetolujuus (N)

HF = Halogeenivapaa
LFH = Rajoitettu palavuus
RoHS = RoHS-hyväksytty

MATERIAALI	Materiaali-lyhenne	Käyttölämpötila-alue	Väri**	Materiaalin paloluokka	Materiaalin ominaisuudet*	Mat. spesifi-kaatiot
Polyamidi 6.6 modifioitu, UV- ja lämpöstabiloitu	PA66HIRHSW	-40 °C - +110 °C	Musta (BK)	UL94 HB	- Hyvä taipuisuus matalissa - käyttölämpötiloissa ja kuivissa käyttöolosuhteissa - Maks. käyttölämpötila +110 °C - Suuri vetolujuus - UV-säteilyn kestävä	HF RoHS
Polyamidi 6.6 UV-stabiloitu	PA66W	-40 °C - +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Musta (BK)	UL94 V2	- Suuri vetolujuus - UV-säteilyn kestävä	HF RoHS
Polyamidi 6.6 V0	PA66V0	-40 °C - +85 °C	Valkoinen (WH)	UL94 V0	- Suuri vetolujuus, pieni savunmuodostus - Erittäin hyvät paloturvallisuusominaisuudet	HF LFH RoHS
Polyasetali	POM	-40 °C - +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Luonnon (NA)	UL94 HB	- Joustava matalissa lämpötiloissa - Kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin - Hyvä iskunkestävyys	RoHS
Polyeetterieetteriketoni	PEEK	-55 °C - +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	- Kestää radioaktiivista säteilyä - Hyvä hankauksen- ja iskunkestävyys - Kestää useimpia aggressiivisia kemikaaleja ja liuottimia - Kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin	HF LFH RoHS
Polyesteri	SP	-50 °C - +150 °C	Musta (BK)	halogeenivapaa	- UV-säteilyn kestävä - Kestää useimpia happoja, alkaaleja ja öljyjä	HF LFH RoHS
Polyeteeni	PE	-40 °C - +50 °C	Musta (BK), Harmaa (GY)	UL94 HB	- Kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin - Kestää useimpia happoja, alkoholeja ja öljyjä	HF RoHS
Polyolefiini	PO	-40 °C - +90 °C	Musta (BK)	UL94 V0	Pieni savunmuodostus	HF LFH RoHS
Polypropyleeni	PP	-40 °C - +115 °C	Musta (BK), Luonnon (NA)	UL94 HB	- Hyvä orgaanisten happojen kestävyys - Silmukan vetolujuus pienempi kuin polyamidilla - Kelluva materiaali	HF RoHS
Polypropyleeni, Kumi	PP, EPDM	-20 °C - +95 °C	Musta (BK)	UL94 HB	- Max käyttölämpötila +95 °C - Hyvä kemikaalien- ja hankauksenkestävyys	HF RoHS
Polypropyleeni metallihiukkasilla	PPMP	-40 °C - +115 °C	Sininen (BU)	UL94 HB	- Magneettisesti- ja röntgenillä havaittavissa (havaittavuus riippuu käyttökohteesta) - Laaja käyttölämpötila-alue - Silmukan vetolujuus on pienempi kuin polyamidilla - Hyvä kemikaalien kesto	RoHS
Polyvinyylikloridi	PVC	-10 °C - +70 °C	Musta (BK), Luonnon (NA)	UL94 V0	- Kosteus ei vaikuta ominaisuuksiin - Kestää useimpia happoja, öljyjä ja etanolia	RoHS
Ruostumaton teräs, Haponkestävä teräs	SS304, SS316	-80 °C - +538 °C	Luonnon (NA)	Palamaton	- Korroosionkestävä - Säänkestävä - Erinomainen kemikaalienkestävyys - SS316 on antimagneettinen	HF LFH RoHS
Termoplastinen polyuretaani	TPU	-40 °C - +85 °C	Musta (BK)	UL94 HB	- Erittäin elastinen - Kestää useimpia kemikaaleja ja liuottimia	HF RoHS

Tefzel® on DuPont-yhtiön rekisteröity tavaramerkki. E/TFE-materiaalista valmistettua johdinsiteitä kutsutaan yleisesti Tefzel®-johdinsiteiksi. HellermannTyton käyttää tuotteissaan myös vastaavaa E/TFE materiaalia.

*Annetut arvot ovat suuntaa antavia ohjearvoja. Katso lisätietoja materiaalitaulukosta.

**Muut värit kysyttäessä.

 = Silmukan min. vetolujuus (N)

HF = Halogeenivapaa
LFH = Rajoitettu palavuus
RoHS = RoHS-hyväksytty