



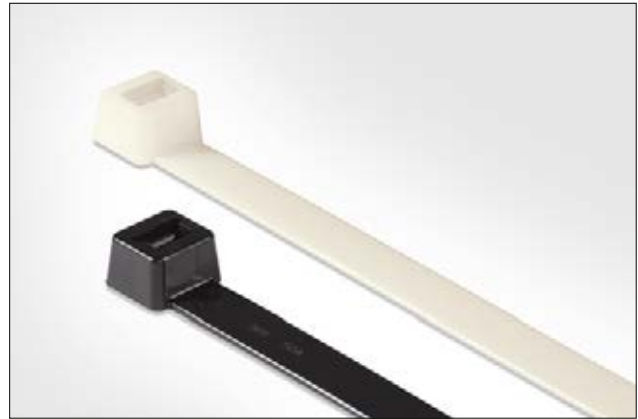
LK serien, kabelbinder i mellemstørrelse

LK serien natur og sort

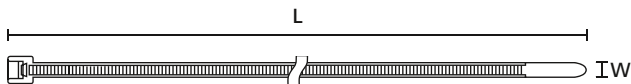
LK serien anvendes til sikring af kabler, rør samt slanger. Disse kabelbindere kan anvendes til næsten alle typer applikationer.

Egenskaber og fordele

- Kabelbinder er tilgængelig i en bred vifte af materialer og størrelser
- Indvendige tænder for bedre hold på bundtet
- Høj trækstyrke
- Let montering enten manuelt eller med værktøj
- Hurtig og nem montage



LK serien.



LK serien



Materiale specifikation
se venligst side 24.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
LK2A	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	5022660018374	111-60119
	4,6	270,0	73,0	225	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660018343	111-60110
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HIR(S)	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660309564	111-00127
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HS	Natur (NA)	100 Stk.	2-10	4031026106854	111-60159
	4,6	270,0	73,0	225	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660309359	111-60150
	4,6	270,0	73,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	2-10	5022660022777	111-60160
LK2	4,8	120,0	28,0	135	PA66	Natur (NA)	200 Stk.	2;4-8	5022660018312	111-60219
LK5	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66	Natur (NA)	50 Stk.	11-12	5022660018480	111-60519
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66	Sort (BK)	50 Stk.	11-12	5022660018466	111-60510
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66HIR(S)	Sort (BK)	50 Stk.	11-12	5022660310355	111-60501
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66HS	Natur (NA)	50 Stk.	11-12	5022660310249	111-60559
	13,2	535,0	150,0	1.115	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	11-12	5022660184048	111-60560

Alle dimensioner i mm. Der tages forbehold for tekniske ændringer.

Minimum ordre antal (MOQ) kan være forskellig fra emballageindhold. Anden emballage kan også være tilgængelig.

Anbefalet værktøjer

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
MK20	MK21	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7HT	MK7P	MK6	MK9	MK9HT	MK9P

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.


Overblik over materialespecifikation

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Aluminiumslegering	AL	-40 °C til +180 °C	Natur (NA)		<ul style="list-style-type: none"> Korrosionsresistent Antimagnetisk 	RoHS
Ethylen-tetrafluoroethylen	E/TFE	-80 °C til +170 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistent overfor radioaktivitet UV resistent, ikke sensitiv overfor fugt God kemisk resistent overfor: syre, baser, oxidationsmidler 	RoHS
Kloropren	CR	-20 °C til +80 °C	Sort (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Vejrbestandig Høj ydeevne 	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Begrænset skørhed Fleksibel ved lave temperaturer Ikke fugt sensitiv Stødsikker 	RoHS
Polyamid 11	PA11	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bio plastik, udvundet af vegetabilsk olie Stor brudstyrke ved lave temperaturer Meget lav vandoptagelse Vejrbestandig God kemisk resistens 	HF RoHS
Polyamid 12	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> God kemisk resistens overfor: syre, baser, oxidationsmidler UV resistent 	HF RoHS
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C til +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Natur (NA), Grå (GY)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Resistent overfor høje temperaturer Meget fugtsensitiv Lav sensitivitet overfor røg 	HF LFH RoHS
Polyamid 6	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne 	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne 	HF RoHS
Polyamid 6.6, varmemstabiliseret	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Forbedret maksimumtemperatur 	HF RoHS
Polyamid 6.6 glasfiberforstærket	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler 	HF RoHS
Polyamid 6.6 med metalpartikler	PA66MP	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Metal og røntgen sporbar 	HF RoHS
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lav skørhed Stor fleksibilitet ved lave temperaturer 	RoHS
Polyamid 6.6 slagfast Scan Black	PA66HIR(S)	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lav følsomhed over for brud ved stød Høj fleksibilitet ved lave temperaturer Specielt tilpasset nordisk vinterklima 	HF RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lav skørhed Stor fleksibilitet ved høje temperaturer Forbedret maksimumtemperatur 	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig modificeret, UV-stabiliseret	PA66HIRHSV	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Begrænset skørhed Større fleksibilitet ved lave temperaturer Modificeret forhøjet maksimum temperatur Høj ydeevne, UV resistent 	HF RoHS
Polyamid 6.6 UV-resistent	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne UV resistent 	HF RoHS

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-binder. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

*Disse oplysninger er kun vejledende. De bør ikke anses som materialespecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.

**Flere farver på forespørgsel.

 = Minimum trækstyrke (Newton)

HF = Halogenfri

LFH = Begrænset brandfare

RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C til +82 °C	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Lav røgudvikling 	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 V0 Indeks for højt iltindhold	PA66V0-HOI	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Lav røgudvikling 	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabiliseret	PA66HSW	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Modifieret forhøjet maksimum temperatur UV resistent 	HF RoHS
Polyamid 6 slagfast	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lav følsomhed over for brud ved stød Høj fleksibilitet ved lave temperaturer 	RoHS
Polyester	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)	Halogenfri	<ul style="list-style-type: none"> UV stabiliseret Resistent overfor de fleste syrer, alkalier og olie 	HF LFH RoHS
Polyetheretherketon	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Resistent overfor radioaktivitet Ikke fugt sensitiv God kemisk resistens overfor syre, baser, oxidationsmidler 	HF LFH RoHS
Polyethylen	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Lav vandabsorbering Resistent overfor de fleste kemikalier som syre, alkohol og olie 	HF RoHS
Polyolefin	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Lav røgudvikling 	HF LFH RoHS
Polypropylen	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Flyder på vand Moderat ydeevne God kemisk resistens overfor organisk syre 	HF RoHS
Polypropylen, Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymere-gummi fri for nitrosamine	PP, EPDM	-20 °C til +95 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Klarer høje temperaturer Resistent overfor kemikalier og slid 	HF RoHS
Polypropylen med metal partikler	PPMP	-40 °C til +115 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Flyder på diverse væsker Metal og røntgen sporbar Varmeresistent Moderat trækstyrke Glimrende kemikalie resistens 	RoHS
Polyvinylklorid	PVC	-10 °C til +70 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Lav fugtabsorbering Resistent overfor syre, ethanol og olie 	RoHS
Rustfrit stål type SS304, Rustfrit stål type SS316	SS304, SS316	-80 °C til +538 °C	Natur (NA)	Ikke brandbar	<ul style="list-style-type: none"> Korrosions resistent Antimagnetisk Vejrbestandig Fremragende kemisk resistens 	HF LFH RoHS
Termoplastisk polyurethan	TPU	-40 °C til +82 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Stor elasticitet, UV resistent God kemisk resistens overfor: syre, baser oxidationsmidler 	HF RoHS

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-binder. Sammen med Tefzel® fra DuPont anvender HellermannTyton tilsvarende E/TFE råmateriale fra andre leverandører.

*Disse oplysninger er kun vejledende. De bør ikke anses som materialespecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.

**Flere farver på forespørgsel.

= Minimum trækstyrke (Newton)

HF = Halogenfri

LFH = Begrænset brandfare

RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser