

Kabelbindere til udendørs brug (UV resistent)

T serien i PA66W sort

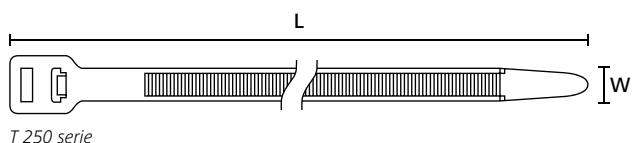
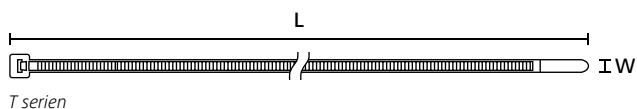
Disse kabelbindere med indvendige tænder er fremstillet af polyamid 6.6 (PA66W) og dermed egnet til udendørs applikationer. UV stabiliserede kabelbindere modstår UV bestråling betydeligt længere end standard polyamid 66 kabelbindere. Kabelbinderne anvendes til bundtning og fastgørelse af kabler, ledninger samt rør specielt udendørs.

Egenskaber og fordele

- UV bestandig sort kabelbinder tilgængelig i forskellige størrelser
- Fremstillet af 100% høj kvalitets plastik, godt for materiale genbrug
- Indvendige tænder giver et solidt greb på kabelbundter
- Let montering enten manuelt eller med montageværktøj
- Let at indføre på grund af den bøjede snip



UV resistent T serie kabelbinder (PA66W/UV).



Materiale specifikation
se venligst side 26.



Specifikke varenumre i henhold
til EN45545 fås på forespørgsel.

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillings-nr.
T18R	2,5	100,0	22,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104294	111-01960
T18I	2,5	145,0	35,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104539	111-02360
T18L	2,5	205,0	50,0	80	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104447	111-02160
T25LL	2,8	330,0	95,0	110	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104577	111-02660
T30R	3,5	150,0	35,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026104874	111-03260
T30L	3,5	198,0	50,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660172946	111-03460
T30LL	3,5	290,0	80,0	135	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660321108	111-03570
T40R	4,0	175,0	40,0	180	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660344350	111-01625
T50S	4,6	150,0	35,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660326301	111-05860
T50R	4,6	200,0	50,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660023613	111-04889
T50M	4,6	245,0	65,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322846	111-06206
T50I	4,6	300,0	85,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660180224	111-05260
T50L	4,6	390,0	110,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660023538	111-05440
T50LL	4,6	445,0	130,0	225	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	5022660322709	111-06000
T80R	4,7	205,0	55,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105567	111-05060
T80I	4,7	305,0	85,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026106250	111-08290
T80L	4,7	390,0	110,0	355	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1-2;4-6;25	4031026105864	111-05460

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.



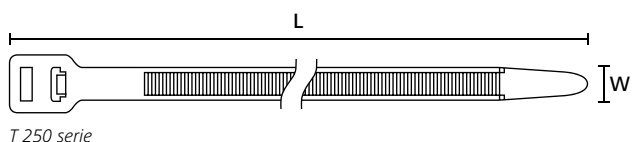
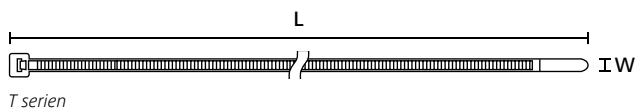
For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.





Kabelbindere til udendørs brug (UV resistent)

T serien i PA66W sort



TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.	N	Materiale	Farve	Enhed	Anbef. Værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T120S	7,6	225,0	55,0	535	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660018503	111-12830
T120I	7,6	300,0	80,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660011788	111-12230
T150R(H)	7,6	365,0	100,0	670	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	4031026106533	111-14860
T120R(E)	7,6	387,0	100,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660022166	111-12060
T120M	7,6	460,0	125,0	535	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	1;3;9-10;25	5022660318573	111-12660
T120L	7,6	760,0	225,0	535	PA66W	Sort (BK)	50 Stk.	1;3;9-10;25	5022660156625	111-12430
T150M	8,9	530,0	150,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026106731	111-15660
T150L	8,9	820,0	245,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026106694	111-15460
T150XL	8,9	1.095,0	330,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026269917	111-15502
T150XLL	8,9	1.325,0	405,0	780	PA66W	Sort (BK)	25 Stk.	1;9-10	4031026312057	111-15305
T250R	12,4	515,0	125,0	1.115	PA66HIRHSUV	Sort (BK)	25 Stk.	9-10	4031026293905	111-24805

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									
	1	2	3	4	5	6	9	10	25
	MK10-SB	MK20	MK21	MK3PNSP2	EVO7i	MK7P	EVO9HT	MK9P	EVOcut
	550	550	550	551	553	555	554	556	563

For yderligere information, se afsnittet om værktøjer.



For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.



Føj til Min oversigt
www.HT.click/49-43



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
Ethylentetrafluoroethylen (Tefzel®)	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 +130 °C, (+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, varmemestabiliseret	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	-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 med metalpartikler	PA66MP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke brand-hæmmende	<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 	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	PA66HIRHSUV	-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 maksimumtemperatur Høj ydeevne, UV resistent 	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

MATERIALE	Materiale forkortelse	Drifts-temperatur	Farve**	Flamme-hæmmende egenskab	Materialeegenskaber*	Materiale Godkendelser
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C til +85 °C	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Høj ydeevne Lav røgudvikling 	HF LFH RoHS
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabiliseret	PA66HSUV	-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)		<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"> Op til høje temperaturer Resistent overfor kemikalier og slid 	HF RoHS
Polypropylen med metal partikler	PPMP+	-40 °C til +85 °C	Blå (BU)	Ikke brand-hæmmende	<ul style="list-style-type: none"> Høj trækstyrke Magnetisk og røntgen sporbar 	HF RoHS
Polypropylen med metal partikler	PPMP	-40 °C til +115 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> 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 SS316 er desuden modstandsdygtig overfor saltvand, saltsprøjt og uorganiske syrer 	HF LFH RoHS
Termoplastisk polyurethan	TPU	-40 °C til +85 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Stor elasticitet, UV resistent God kemisk resistens over for syre, baser oxidationsmidler 	HF RoHS

Tefzel® er et registreret varemærke fra virksomheden DuPont. Generelt omtales kabelbindere fremstillet af råmaterialet E/TFE som Tefzel®-bindere. 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.

HF = Halogenfri

LFH = Begrænset brandfare

RoHS = Begrænsning vedr farlige substanser

**Flere farver på forespørgsel.



N = Minimum trækstyrke (Newton)