



Kabelbinder for parallel føring

DH serien

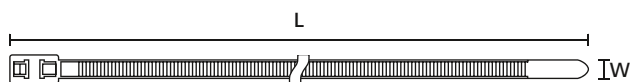
Ideel til bundtning af parallelle kabler. Denne binder gør det muligt at eftermontere et ekstra kabel. Anvendes til forskellige former for bundtning specielt ved ledninger, der løber parallelt og til fastgørelse af kabelnet. Er desuden velegnet til eftermontage.

Egenskaber og fordele

- Kabelbinder tilgængelig i en bred vifte af materialer og størrelser
- Kabelbinder designet med to hoveder hvilket giver en indvendig og udvendig løkke
- For parallel føring af to bundter med kun en kabelbinder
- Bundter kan have forskellig diameter
- Let montering manuelt eller med værktøj




DH kabelbindere anvendes til at bundte 2 kabler.



DH serien



**Materiale specifikation
se venligst side 24.**

TYPE	B (W)	L (L)	Ø max. pr. bundt		Min. trækstyrke 2. løkke (M)	Materiale	Farve	Enhed	Anbefalet værktøj	EAN	Bestillingsnr.
T50RDH	4,7	210,0	19,0	225	180 N	PA46	Grå (GY)	100 Stk.	2;4-6;8	5022660324390	117-05168
	4,7	210,0	19,0	225	180 N	PA66	Natur (NA)	100 Stk.	2;4-6;8	5022660324369	117-05002
	4,7	210,0	19,0	225	180 N	PA66	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	5022660324345	117-05000
	4,7	210,0	19,0	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	5022660324314	117-05050
	4,7	210,0	19,0	225	180 N	PA66W	Sort (BK)	500 Stk.	2;4-6;8	5022660324420	117-05060
T50IDH	4,7	305,0	38,1	225	180 N	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	2;4-6;8	4031026424910	117-05303
	4,7	305,0	38,1	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	1.000 Stk.	2;4-6;8	4031026201764	117-05350
	4,7	305,0	38,1	225	180 N	PA66W	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026108988	117-05360
T50LDH	4,7	395,0	50,8	225	180 N	PA66	Natur (NA)	1.000 Stk.	2;4-6;8	4031026418452	117-05461
	4,7	395,0	50,8	225	180 N	PA66HS	Sort (BK)	100 Stk.	2;4-6;8	4031026271163	117-00008

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 værktøj				
2	4	5	6	8
MK20	MK3SP	MK3PNSP2	EVO7	MK7P

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 råmateriale 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