



Kabelbindere med lavprofilet hoved

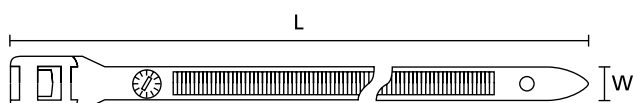
Designet primært til brug af el-værker. Disse bindere er særlig nyttige i områder med begrænset plads, f.eks. kabelbundter i skakte. De er velegnet til udendørs montage p.g.a. det UV bestandige polyamid.

Egenskaber og fordele

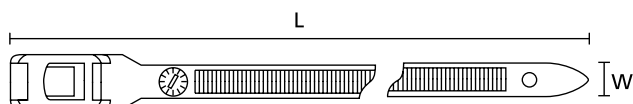
- Kabelbinder med udvendige tænder med glat overflade mod kabelbundtet
- Beskytter mod skade under installation
- Stort kontakthoved, minimerer risiko for skade
- PE/RPE godkendt af E.R.D.F. (French Electricity Board)
- Parallel bundtning og alligevel sikker i brug



RPE og PE serien.



PE serien



RPE serien

**Materiale specifikation
se venligst side 22.**

• PE serie

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
PE400	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Blå (BU)	100	5022660126390	112-18101
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Grøn (GN)	100	5022660125065	112-18100
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Gul (YE)	100	5022660125072	112-18103
	9,0	400,0	116,0	445	PA66	Rød (RD)	100	5022660126406	112-18102

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.

• PE serie E.R.D.F. godkendt

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
PE180	9,0	180,0	42,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100	5022660313721	112-18060
PE530	9,0	535,0	146,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100	5022660327995	112-53060

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.

• RPE serie genoplukkelig E.R.D.F. godkendt

TYPE	B (W)	L (L)	Bundt Ø max.		Materiale	Farve	Enhed	EAN	Bestillingsnr.
RPE275	9,0	275,0	69,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100	5022660315756	112-27560
RPE350	9,0	350,0	92,0	445	PA66HSW	Sort (BK)	100	5022660315770	112-35060

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.



E.R.D.F.

For godkendelser se tillægsinformation bagerst i kataloget.

Materialespecifikation overblik

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farve**	Brændbarhed	Materiale egenskaber*	
Aluminiumslegering	AL	-40 °C til +180 °C	Natur (NA)		- Korrosionsresistent - Antimagnetisk	RoHS
Ethylenterafluorineethylen	E/TFE	-80 °C til +170 °C	Blå (BU)	Iht. UL94 V0	- 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)		- Vejrbestandig - Høj ydeevne	RoHS
Polyacetal	POM	-40 °C til +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natur (NA)	Iht. UL94 HB	- 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	- Bio plastik, udvundet af vegetabilsk olie - Stor brudstyrke ved lave temperaturer - Meget lav vandoptagelse - Vejrbestandig - God kemisk resistens	RoHS HF
Polyamid 12	PA12	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- God kemisk resistens overfor: syre, baser, oxidationsmidler - UV resistent	RoHS HF
Polyamid 4.6	PA46	-40 °C til +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Natur (NA), Grå (GY)	Iht. UL94 V2	- Resistent overfor høje temperaturer - Meget fugtsensitiv - Lav sensitivitet overfor røg	RoHS HF LFH
Polyamid 6	PA6	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	Høj ydeevne	RoHS
Polyamid 6.6	PA66	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	Høj ydeevne	RoHS HF
Polyamid 6.6 glasfiberforstærket	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	God resistens overfor: smøremidler, brændstof, saltvand og mange opløsningsmidler	RoHS HF
Polyamid 6.6 med metalpartikler	PA66MP	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blå (BU)	Iht. UL94 HB	Høj ydeevne	RoHS HF
Polyamid 6.6 slagfast	PA66HIR	-40 °C til +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- 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	- Lav følsomhed over for brud ved stød - Høj fleksibilitet ved lave temperaturer - Specielt tilpasset nordisk vinterklima	RoHS HF
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig, UV-stabiliseret	PA66HIRHS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Lav skørhed - Stor fleksibilitet ved høje temperaturer - Forbedret maksimumtemperatur	RoHS
Polyamid 6.6 slag- og varmebestandig modificeret, UV-stabiliseret	PA-66HIRHSW	-40 °C til +110 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Begrænset skørhed - Større fleksibilitet ved lave temperaturer - Modificeret forhøjet maksimumtemperatur - Høj ydeevne, UV resistent	RoHS HF
Polyamid 6.6 UV-resistent	PA66W	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	- Høj ydeevne - UV resistent	RoHS HF

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 må anses som materialspecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.

**Flere farver på forespørgsel.



= Mindste trækstyrke

Materialespecifikation overblik

Materiale	Forkortelse	Driftstemperatur	Farve**	Brændbarhed	Materiale egenskaber*	
Polyamid 6.6 V0	PA66V0	-40 °C til +82 °C	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	- Høj ydeevne - Lav røgudvikling	RoHS HF LFH
Polyamid 6.6 V0 Indeks for højt iltindhold	PA66V0-HOI	-40 °C til +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Hvid (WH)	Iht. UL94 V0	- Høj ydeevne - Lav røgudvikling	RoHS HF LFH
Polyamid 6.6 varme-/UV-stabiliseret	PA66HSW	-40 °C til +105 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V2	- Høj ydeevne - Modificeret forhøjet maksimum temperatur - UV resistent	RoHS HF
Polyamid 6.6 varmestabiliseret	PA66HS	-40 °C til +105 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V2	- Høj ydeevne - Forbedret maksimumtemperatur	RoHS HF
Polyamid 6 slagfast	PA6HIR	-40 °C til +80 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Lav følsomhed over for brud ved stød - Høj fleksibilitet ved lave temperaturer	RoHS
Polyester	SP	-50 °C til +150 °C	Sort (BK)		- UV stabiliseret - Resistent overfor syre, ethanol og olie	RoHS HF LFH
Polyetheretherketon	PEEK	-55 °C til +240 °C	Beige (BGE)	Iht. UL94 V0	- Resistent overfor radioaktivitet - Ikke fugt sensitiv - God kemisk resistens overfor syre, baser, oxidationsmidler	RoHS HF LFH
Polyethylen	PE	-40 °C til +50 °C	Sort (BK), Grå (GY)	Iht. UL94 HB	- Lav vandabsorbering - Resistent overfor de fleste kemikalier som syre, alkohol og olie	RoHS HF
Polyolefin	PO	-40 °C til +90 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 V0	Lav røgudvikling	RoHS HF LFH
Polypropylen	PP	-40 °C til +115 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 HB	- Flyder på vand - Moderat ydeevne - God kemisk resistens overfor organisk syre	RoHS HF
Polypropylen, Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymere-gummi fri for nitrosamine	PP, EPDM	-20 °C til +95 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Klarer høje temperaturer - Resistent overfor kemikalier og slid	RoHS HF
Polyvinylklorid	PVC	-10 °C til +70 °C	Sort (BK), Natur (NA)	Iht. UL94 V0	- 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)		- Korrosionsresistent - Antimagnetisk	RoHS HF LFH
Termoplastic polyurethan	TPU	-40 °C til +82 °C	Sort (BK)	Iht. UL94 HB	- Stor elasticitet, UV resistent - God kemisk resistens overfor: syre, baser oxidationsmidler	RoHS HF

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 må anses som materialspecifikationer og kan ikke erstatte en egentlig test. Se venligst datablade for ydeligere information.

**Flere farver på forespørgsel.



= Mindste trækstyrke