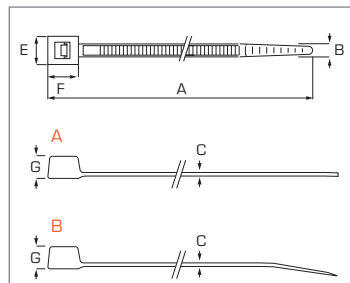


Technische Kabelbinder aus Polyamid 6.6 für professionelle Anwendungen



FARBEN

- Natürlich
- Schwarz

MATERIALIEN

Material: Polyamid 6.6 natürlich
(+2% Ruß für die schwarze Version)

Halogenfreies Material

Brandklassifizierung: UL 94-V2

UV-beständig: schwarze Version

Hervorragende Beständigkeit

gegen: aromatische Lösungsmittel,
Öle, Fette und Derivate.

Gute Beständigkeit gegen: Basen **Begrenzte**

Beständigkeit gegen: Säuren **Nicht beständig**

gegen: Phenole und chlorierte Lösungsmittel

ANWENDUNG

Installationstemperatur:

-10°C ÷ 60°C

Betriebstemperatur:

-40°C ÷ 85°C

PRODUKTKONFORMITÄT:

CE-Kennzeichnung: Unsere Produkte entsprechen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und die Kabelbinder werden gemäß CEI EN IEC 62275

„Kabelmanagementsystem – Kabelbinder für elektrische Installationen“ getestet.

REACH: Die zur Herstellung der Kabelbinder verwendeten Materialien entsprechen der Verordnung 1907/2006/CE (REACH)

Technische Daten

CODE		TYP	NOMINALABMESSUNGEN						BÜNDELDURCHMESSER	
Natürlich	Schwarz		(mm) A	(mm) B	(mm) C	(mm) E	(mm) F	(mm) G	(mm) ø min	(mm) ø max
5203C	5303C	B	98	2,5	1	4,7	4,7	3,9	1	21
5203	5303	B	98	2,5	1	4,7	4,7	3,9	1	21
5205C	5305C	A	135	2,5	1	4,6	4,6	3,9	1	32
5205	5305	A	135	2,5	1	4,6	4,6	3,9	1	32
5206C	5306C	A	160	2,6	1,1	4,9	4,9	4,1	1	40
5207C	5307C	B	200	2,6	1,1	4,9	4,9	4	2	51
5207	5307	B	200	2,6	1,1	4,9	4,9	4	2	51
5208	5308	A	370	3,5	1,4	6,2	6,7	4,5	2	103
5209C	5309C	B	140	3,5	1,1	6,1	6,7	5	2,5	32
5209	5309	B	140	3,6	1,1	6,2	6,1	4,4	2,5	32
5210C	5310C	A	290	3,5	1,3	6,2	6,7	4,5	3	79
5210	5310	A	290	3,5	1,3	6,2	6	4,5	3	79
5211C	5311C	A	160	4,5	1,3	7,4	6,7	5,5	2,5	38
5213C	5313C	B	178	4,8	1,2	7,7	6,9	5,5	2	45
5214C	5314C	B	200	3,5	1,2	6,1	6,7	4,5	3	50
5214	5314	B	200	3,5	1,2	6,1	6,7	4,5	3	50
5215C	5315C	B	200	4,5	1,4	7,8	7,1	5,4	3	50
5215	5315	B	200	4,5	1,4	7,8	7,1	5,4	3	50
5216C	5316C	A	250	4,8	1,4	7,7	7,1	5,2	3	68
5217	5317	A	290	4,5	1,5	7,8	7,2	5,4	3,5	78
5218	5318	A	390	4,5	1,5	7,9	7,1	5,4	3,5	106
5219	5319	A	360	4,5	1,5	7,8	7,1	5,4	3,5	100
5220	5320	A	430	4,5	1,5	7,9	7,1	5,5	3,5	115
5223	5323	A	180	7,8	1,7	12,8	9,7	6,8	3,5	42
5225	5325	A	240	7,5	1,7	12,6	10,7	7,3	3,5	61
5226	5326	A	300	7,5	1,7	12,6	10,7	7,3	4	80
5227	5327	A	365	7,5	1,7	12,8	10,9	7,5	8	100
5229	5329	A	450	7,5	1,7	12,8	10,8	7,4	35	130
5231	5331	A	540	7,5	1,7	12,8	10,8	7,4	35	158
5233	5333	A	750	7,5	1,8	12,8	10,8	8,1	35	220
5234	5334	A	780	9	1,9	14,5	12,7	7,8	34	233
5235	5335	A	225	12,5	2	19,5	14,5	9,8	7,5	57
5237	5337	A	500	12,5	2	19,5	15,2	10,2	30	143
5239	5339	A	720	12,5	2	19,5	15,2	10,2	30	213
5241	5341	A	850	12,5	2	19,5	14,8	10,4	40	255
5243	5343	A	1000	12,5	2	19,5	14,8	10,4	40	302



EXKLUSIVER VERTRIEBSPARTNER

Max Walk & Willy Lehmann GmbH
Rugenbarg 43 - 22848 Norderstedt

eMail: info@walklehmann.de
Tel.: +49 (0) 40 52 30 40

Technische Kabelbinder aus Polyamid 6.6 für professionelle Anwendungen



EN 45545-2



E86244



TAE00001DU



ELE466422CS



13190/DO BV

PRODUKTZERTIFIKATE:



ANERKANNTE PRODUKTE

Produkte Typ 11

Datei E86244 (Referenznorm UL 62275)



Typgenehmigungszertifikat Nr.
TAE00001DU (Referenznorm IEC 62275; DNV-Typgenehmigung)



Typgenehmigungszertifikat Nr.
ELE466422CS (Referenznorm IEC 62275,
IEC 60092-10: „Elektrische Installationen
auf Schiffen – Teil 101: Definitionen und
allgemeine Anforderungen“)



Zertifikat der Typgenehmigung Nr.
13190/DO BV (Referenznorm: IEC
62275; Bureau Veritas Regeln für die
Klassifizierung von Stahlschiffen)

Fire Protection
on railway vehicles

Testbericht Nr.
1120-1121.1IS0040/21
(Referenznorm UNI EN 45545-2:
„Bahnanwendungen - Brandschutz
in Schienenfahrzeugen Teil 2 –
Anforderungen an das
Brandverhalten von Materialien
und Komponenten“) in Bezug auf
Codes 53xx schwarz.

Mechanische Eigenschaften und Verpackung

CODE		MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	VERPACKUNG	
Natürlich	Schwarz	Newton [N] Zugfestigkeit**	(Stück) Tasche	(Stück) Kiste
5203C	5303C	80	100	15000
5203	5303	80	1000	40000
5205C	5305C	80	100	12000
5205	5305	80	1000	30000
5206C	5306C	80	100	10000
5207C	5307C	80	100	8000
5207	5307	80	1000	25000
5208	5308	180	100	4000
5209C	5309C	180	100	7000
5209	5309	180	1000	20000
5210C	5310C	180	100	4500
5210	5310	180	1000	10000
5211C	5311C	220	100	6000
5213C	5313C	220	100	5000
5214C	5314C	180	100	7000
5214	5314	180	1000	15000
5215C	5315C	220	100	4000
5215	5315	220	1000	10000
5216C	5316C	220	100	4500
5217	5317	220	100	3500
5218	5318	220	1000	5000
5219	5319	220	100	3000
5220	5320	220	100	5000
5223	5323	540	100	2500
5225	5325	540	100	2000
5226	5326	540	100	1500
5227	5327	540	100	1500
5229	5329	540	100	2500
5231	5331	540	100	2000
5233	5333	540	100	1200
5234	5334	700	100	1000
5235	5335	1080	50	2000
5237	5337	1080	50	1000
5239	5339	1080	50	600
5241	5341	1080	50	600
5243	5343	1080	50	500

** Bitte berücksichtigen Sie einen geeigneten Sicherheitsfaktor von mindestens 2.