



Professionelle Kabelbinder aus Polyamid 6.6,
mit einem innovativen doppelten
Verschlussystem aus Edelstahl



EN 45545-2



E86244



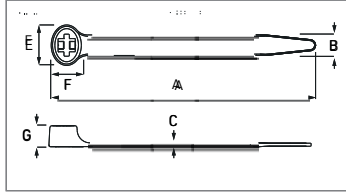
E86244



TAE000000G



ELE486822CS



FARBEN

- Natürlich
- Schwarz (UV-beständig)

MATERIALIEN

Material: Polyamid 6.6 natürlich und schwarz UV-stabilisiert

Halogenfrei

Material-Entflammbarkeitsklasse:

UL 94-V2

Verschlussystem: Käfig mit doppeltem Zahn aus Edelstahl AISI 316

UV-beständig: schwarze Version

Hervorragende Beständigkeit gegen: aromatische

Lösungsmittel, Öle, Fette und Derivate.

Gute Beständigkeit gegen: Basen Basen

Begrenzte Beständigkeit gegen: Säuren

Lösungsmittel

Nicht beständig gegen:

Phenole und chlorierte Lösungsmittel

ANWENDUNG

Installationstemperatur:

-40°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 getestet „Kabelmanagement-System – Kabel Binder für elektrische Installationen“.

Breite 2,5 und 3,5 mm: Typ 1

Breite 4,5 und 7,5 mm: Typ 2

Breite 4,5 und 7,5 mm: Typ 2

REACH:

der Kabelbinder entsprechen 1907/2006/CE (REACH)

PRODUKT

ZERTIFIZIERUNGEN



AUFGEFÜHRTE PRODUKTE - Produkttyp 21

Breite 4,5 und 7,5 mm, Datei E86244

(Referenznorm UL 62275)



ANERKANNTE PRODUKTE - Produkttyp 11

Breite 2,5 und 3,5 mm, Datei E86244

(Referenznorm UL 62275)



Typgenehmigungszertifikat

IEC 62275, UL 62275, IEC 60092-10: „Elektrische Installationen auf Schiffen – Teil 101: Definitionen und allgemeine Anforderungen“)

– Teil 101: Definitionen und allgemeine Anforderungen“)



Typgenehmigungszertifikat

n: TAE000000G

(Referenznorm IEC 62275; DNV Typ

Referenz IEC 62275; Typgenehmigung DNV)

Fire Protection
on railway vehicles

0019/DC/TOX/20 und 0185/DC/REA/20
(Referenznorm UNI EN 45545-2:

„Bahnanwendungen - Brandschutz in Eisenbahnfahrzeugen Teil 2 – Anforderungen an das Brandverhalten von Materialien und Komponenten“)

zum Brandverhalten von Materialien und Komponenten“)

Technische Daten

CODE		NOMINALMAßE (mm)						Ø KLEIMM DURCHMESSER (mm)	
Natürlich	Schwarz	(mm) A	(mm) B	(mm) C	(mm) E	(mm) F	(mm) G	(mm) Ø min	(mm) Ø max
1203	1303	3,94	0,10	0,04	0,26	0,24	0,46	0,06	0,83
1207	1307	7,87	0,10	0,04	0,26	0,24	0,46	0,06	1,97
1209	1309	5,51	0,14	0,04	0,30	0,24	0,18	0,08	1,38
1210	1310	11,61	0,14	0,04	0,30	0,24	0,18	0,08	3,15
1214	1314	8,07	0,14	0,04	0,30	0,24	0,18	0,12	1,97
1215	1315	7,87	0,18	0,05	0,35	0,28	0,22	0,12	1,97
1216	1316	10,04	0,18	0,05	0,35	0,28	0,22	0,12	2,68
1217	1317	11,42	0,18	0,05	0,35	0,28	0,22	0,14	3,15
1219	1319	14,37	0,18	0,05	0,35	0,28	0,22	0,14	3,98
1225*	1325	8,66	0,30	0,06	0,56	0,43	0,31	0,39	2,17
1227	1327	14,17	0,30	0,06	0,56	0,43	0,31	0,47	3,94

Mechanische Eigenschaften und Verpackung

CODE		MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Newton [N] Festigkeit**	VERPACKUNG	
Natürlich	Schwarz		(Stück) Beutel	(Stück) Verpackung
1203	1303	150	100	15.000
1207	1307	150	100	8.000
1209	1309	250	100	7.000
1210	1310	250	100	4.500
1214	1314	250	100	7.000
1215	1315	360	100	4.000
1216	1316	360	100	4.500
1217	1317	360	100	3.500
1219	1319	360	100	3.000
1225	1325	780	100	2.000
1227	1327	780	100	1.500

* Nicht DNV-zertifiziert

** Bitte berücksichtigen Sie einen geeigneten Sicherheitsfaktor von 2 oder mehr