



Technische Kabelbinder aus UV-beständigem
Polyamid 6.6, geeignet für Anwendungen im Freien



TYPE 1



E86244

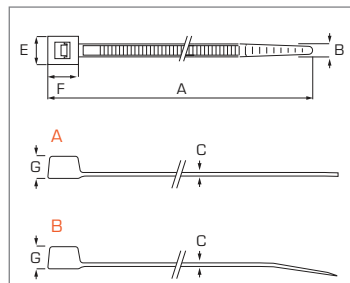
EN 45545-2



TAE000000G



BUREAU
VERITAS



FARBEN

● Schwarz

MATERIALIEN

Material: Polyamid 6.6, schwarz,
UV-stabilisiert

Halogenfrei

Material-Brennbarkeitsklassifizierung:
UL 94-V2

**Hohe UV-Beständigkeit, hervorragende
Beständigkeit gegen:** aromatische Stoffe

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 sind
gemäß CEI EN IEC 62275
„Kabelmanagementsystem – Kabelbinder
für elektrische Installationen“ getestet.

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

PRODUKT ZERTIFIKATE



ANERKANNTE PRODUKTE

Produkttyp 11

Datei E86244 (Referenznorm UL
62275)



Typgenehmigungszertifikat
Nr. TAE000000G
(Referenznorm
IEC 62275; DNV Typ
Genehmigung)

Fire Protection
on railway vehicles

Prüfbericht Nr. 1431 –
1342.1 ISO040/24 (Referenznorm UNI EN
45545-2: „Bahnanwendungen –
Brandschutz in Schienenfahrzeugen Teil 2
– Anforderungen an das Brandverhalten
von Materialien und Komponenten“)

Technische Daten

KODE		NOMINALMAßE						BÜNDELDURCHMESSER	
Schwarz	Typ	(mm) A	(mm) B	(mm) C	(mm) E	(mm) F	(mm) G	(mm) ø min	(mm) ø max
5303CUV	B	98	2,5	1	4,7	4,7	4	1	21
5307CUV*	B	200	2,6	1,1	4,9	4,9	4	2	51
5309CUV	B	140	3,5	1,1	6,1	6,7	5	2,5	32
5314CUV	B	200	3,5	1,2	6,1	6,7	4,5	3	50
5315CUV	B	200	4,5	1,4	7,8	7,1	5,4	3	50
5317UV	A	290	4,5	1,5	7,8	7,2	5,4	3,5	78
5319UV*	A	360	4,5	1,5	7,8	7,1	5,4	3,5	100
5318UV*	A	390	4,5	1,5	7,9	7,1	5,4	3,5	106
5323UV*	A	180	7,8	1,7	12,8	9,7	6,8	3,5	42
5327UV	A	365	7,5	1,8	12,8	10,9	7,5	8	100
5331UV	A	540	7,5	1,7	12,8	10,8	7,4	35	158
5333UV	A	750	7,5	1,8	12,8	10,8	8,1	35	220
5337UV*	A	500	12,5	2	19,5	15,2	10,2	30	143

Mechanische Merkmale und Verpackung

KODE	MECHANISCHE MERKMALE	VERPACKUNG	
		(Stück) Beutel	(Stück) Karton
Schwarz	Newton [N] Zugfestigkeit**		
5303CUV	80	100	15000
5307CUV*	80	100	8000
5309CUV	130	100	7000
5314CUV	130	100	7000
5315CUV	220	100	4000
5317UV	220	100	3500
5319UV*	220	100	3000
5318UV*	220	100	5000
5323UV*	540	100	2500
5327UV	540	100	1500
5331UV	540	100	2000
5333UV	540	100	1200
5337UV*	1080	50	1000

* Nicht UL-zertifiziert

** Bitte berücksichtigen Sie einen geeigneten Sicherheitsfaktor gleich oder über 2