DK 679.72 : 621.644.2 : 629.7 DEUTSCHE NORM November 1987

Luft- und Raumfahrt

Schnüre

Maße Massen

DIN 65 368

Aerospace; lacing cords, dimensions, masses

Aéronautique et espace; fils a ligaturer, dimensions, masses

Diese Norm ist anerkannt durch das Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung und das Luftfahrt-Bundesamt.

Maße in mm

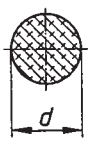
Inhalt

		Seite			Seite
1	**Anwendungsbereich**	1	4.3	Kennzeichnung	2
2	**Maße, Bezeichnung**	1	4.3.1	Angaben und Ausführung der Kennzeichnung	2
3	**Werkstoff**	2	4.4	Verpackung	2
4	**Ausführung**	2	4.4.1	Grundverpackung	2
4.1	Massen, Bruchlast, Temperaturbeständigkeit	2	4.4.2	Sammelverpackung	3
4.2	Lieferart	2	**Zitierte Normen**		3
			Weitere Normen		3

1 Anwendungsbereich

Diese Norm ist für Schnüre von 1,2 und 2 mm Durchmesser aus dem in Abschnitt 3 aufgeführten Werkstoff anzuwenden. Schnüre nach dieser Norm werden z. B. für das Abbinden von zwei oder mehreren Rohrleitungen verwendet.

2 Maße, Bezeichnung



2.1 Normbezeichnung

Schnur DIN 65 368 A - 01

Benennung

Norm-Nummer

Werkstoff-Kennbuchstabe

Durchmesser-Kennzahl

2.2 Bestellangaben

2.2.1 Herstellängen

1200 m Schnur DIN 65 368 A - 01

Bestellänge

Normbezeichnung

Fortsetzung Seite 2 und 3

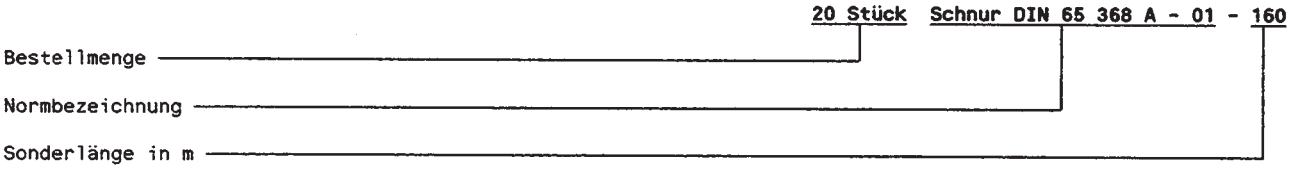
Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e.V., Berlin, gestattet.

Alleinverkauf der Normen durch Beuth Verlag GmbH, Burggrafenstraße 6, 1000 Berlin 30
11.87

AVA Documents Document Sharing Hub
Full document details: DIN 65368:1987-11

2.2.2 Sonderlängen



2.3 Maße

Tabelle 1.

Durchmesser-Kennzahl	d	Grenzabmaße
01	1,2	± 0,2
02	2	± 0,3

3 Werkstoff

Glasfaser mit Polytetrafluorethylen (PTFE) beschichtet nach Wahl des Herstellers. (Kennbuchstabe A)

4 Ausführung

4.1 Massen, Bruchlast, Temperaturbeständigkeit

Tabelle 2.

Durch-messer-Kennzahl	d	längenbezogene Masse kg/1000 m ≈	Bruchlast N	Temperatur-beständigkeit °C
01	1,2	2,1	216	- 55 bis 232
02	2	6,6	785	

4.2 Lieferart

Auf Spulen oder Haspeln gewickelt in Teillängen entsprechend der Herstellänge von 100 m.

Die über die Herstellänge hinausgehenden Längen sind als Sonderlängen mit dem Hersteller zu vereinbaren.

4.3 Kennzeichnung

4.3.1 Angaben und Ausführung der Kennzeichnung

Schnüre nach dieser Norm sind mit Klebeband oder Anhänger in geeigneter Weise so zu kennzeichnen, daß die Qualität der Erzeugnisse dabei nicht nachteilig beeinflußt werden kann.

Die Kennzeichnung muß folgende Angaben enthalten:

- Norm-Nummer
- Werkstoff-Kennbuchstabe
- Durchmesser-Kennzahl

4.4 Verpackung

Die Verpackungen müssen so gestaltet sein, daß keine schädlichen Einflüsse (Verschmutzungen, Verformungen oder Beschädigungen) auftreten können. Alle Werkstoffe der Verpackung müssen für die zu schützenden Erzeugnisse geeignet sein.

4.4.1 Grundverpackung

In einer Grundverpackung dürfen nur Schnüre aus dem gleichen Werkstoff enthalten sein.

Das Gewicht einer Grundverpackung darf 2,5 kg nicht überschreiten.

AVA Documents Document Sharing Hub

Full document details: DIN 65368:1987-11