

Stahl

polyesterbeschichtet

Mit Kugerverschluß, UV beständig, UL zugelassen

Verwendung

Kabelbinder werden eingesetzt, um mehrere Kabel oder Leitungen zu Strängen bzw. Kabelbäumen zusammenzufassen und zu organisieren. Sie dienen außerdem zur schnellen und zuverlässigen Montage von einzelnen oder mehreren Leitungen an Gehäusen, Tragelementen und Befestigungspunkten. Stahlkabelbinder im Besonderen finden Anwendung im Maschinen-, Fahrzeug-, Schiff- und Bergbau sowie in der Lebensmittel- und chemischen Industrie, in U-Bahnen, auf Bohrinseln usw.

Aufbau

Der Kabelbinder wird aus antimagnetischem, korrosions- und strahlenbeständigem Edelstahl AISI 316 hergestellt. In seinem Kopf befindet sich ein Kugerverschluss, ebenfalls aus Stahl. Diese Konstruktion sorgt für besonders hohe Zuverlässigkeit bei extremen thermischen und chemischen Umgebungsbedingungen sowie hohe statische und dynamische Belastbarkeit.

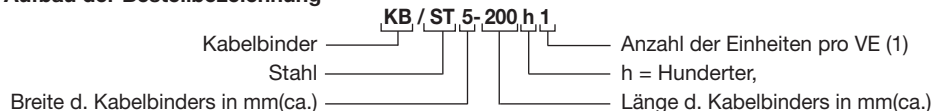
Die Baureihe KB/ST... entspricht den Spezifikationen UL, GL, Lloyds, DNV und ist dort jeweils zugelassen.

Technische Daten

Stahldicke	0,25mm
Dauereinsatztemperatur	-80°C bis +538°C
Magnetisches Verhalten	antimagnetisch
Chemikalienbeständigkeit	äußerst beständig gegen aggressive Chemikalien
Standardfarbe	unbeschichtet

Die für die jeweiligen Varianten zutreffenden Werte bzgl. Abmessungen und Zugfestigkeit entnehmen Sie bitte der Auswahltable rechts.

Aufbau der Bestellbezeichnung



	Kabelbaum max. Ø [mm]	Länge [mm]	Zugfestigkeit [N]	Verp.-einheit [Stück]	Nettopreise [EURO / 100 Stück]			Bestell- bezeichnung
					ab 1 VE	ab 5 VE	ab 10 VE	
Mit Kugerverschluss								
4,6 mm Breite	20	100	445	100	36,00	32,50	29,00	KB/ST 5-100h1
	25	125	445	100	38,00	34,50	31,00	KB/ST 5-125h1
	44	150	445	100	38,50	35,00	31,50	KB/ST 5-150h1
	50	200	445	100	69,00	62,00	56,00	KB/ST 5-200h1
	75	290	445	100	71,00	64,00	58,00	KB/ST 5-290h1
	102	360	445	100	73,00	75,00	60,00	KB/ST 5-360h1
	152	520	445	100	98,00	88,00	79,00	KB/ST 5-520h1
	203	680	445	100	128,00	115,00	103,00	KB/ST 5-680h1
254	840	445	100	159,00	143,00	129,00	KB/ST 5-840h1	
318	1000	445	100	192,00	172,00	155,00	KB/ST 5-1000h1	
7,9 mm Breite	50	200	534	100	98,00	88,00	79,00	KB/ST 8-200h1
	102	360	534	100	105,00	95,00	85,00	KB/ST 8-360h1
	152	520	534	100	140,00	126,00	113,00	KB/ST 8-520h1
	203	680	534	100	172,00	155,00	140,00	KB/ST 8-680h1
	254	840	534	100	196,00	177,00	159,00	KB/ST 8-840h1
	318	1000	534	100	264,00	238,00	214,00	KB/ST 8-1000h1