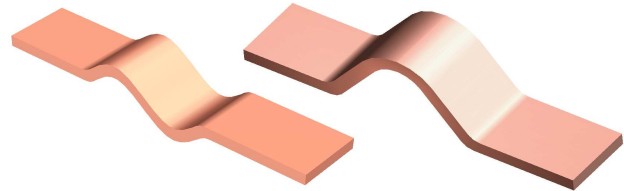




**Dehnungsbänder aus Kupfer und Aluminium**



Dehnungsbänder aus Kupfer- oder Aluminiumfolien werden durch Vernieten oder Verschweißen an den Enden zu kompakten Anschlussstücken verbunden. Dadurch wird auf der gesamten Länge ein gleichbleibender Querschnitt gewährleistet.

Sie werden als Verbindungsglieder zwischen Schaltgeräten, Maschinen, etc. eingesetzt und verhindern, z. B. bei Schaltstößen oder Schwingungen, Beschädigungen an den Geräten. Außerdem kommen sie als Dehnungselement (Wärmeausdehnung) zum Einsatz.

Unsere Dehnungsbänder entsprechen der modernsten Fertigungstechnologie. Cu-Bänder werden pressgeschweißt, Al- Bänder werden schutzgasgeschweißt.

In der Standardausführung sind die Dehnungsbänder ungebohrt.

Bohrungen auf Wunsch nach DIN 46206, DIN 43673 oder anderen Vorgaben möglich.

**Sonderausführungen, nach Ihren Vorgaben, sind auf Anfrage jederzeit lieferbar.**

Artikelbezeichnung (Breite/Dicke/Anschluss/Länge/Form)	Breite (mm)	Nennstrom (bei 35°C / 65°C)	Gewicht (kg/Stück)
DBCUCU 38/5/50/220/V	38	490 A	0,48
DBCUCU 38/5/80/280/V	38	490 A	0,58
DBCUCU 38/10/50/180/V	38	720 A	0,80
DBCUCU 38/10/50/220/V	38	720 A	0,93
DBCUCU 38/10/80/280/V	38	720 A	1,1
DBCUCU 48/5/50/220/V	48	590 A	0,58
DBCUCU 48/10/80/280/V	48	860 A	1,4
DBCUCU 58/10/70/240/V	58	990 A	1,5
DBCUCU 58/10/80/280/V	58	990 A	1,7
DBCUCU 78/10/90/280/V	78	1240 A	2,3
DBCUCU 78/10/100/320/V	78	1240 A	2,6
DBCUCU 98/10/100/300/V	98	1490 A	3,0
DBCUCU 98/10/100/320/V	98	1490 A	3,3
DBCUCU 98/10/110/360/V	98	1490 A	3,6
DBCUCU 98/15/110/360/V	98	2050 A	5,4
DBCUCU 118/10/130/400/V	118	1710 A	4,8

DBAL 40/5/60/180/V	40	380 A	0,13
DBAL 40/5/80/280/V	40	380 A	0,19
DBAL 40/10/50/180/V	40	560 A	0,25
DBAL 40/10/80/280/V	40	560 A	0,37
DBAL 50/10/60/220/V	50	670 A	0,37
DBAL 50/10/80/280/V	50	670 A	0,46
DBAL 60/10/70/240/V	60	780 A	0,48
DBAL 60/10/80/280/V	60	780 A	0,56
DBAL 80/10/80/280/V	80	990 A	0,66
DBAL 80/10/100/320/V	80	990 A	0,84
DBAL 100/10/100/300/V	100	1200 A	1,0
DBAL 100/10/110/360/V	100	1200 A	1,2