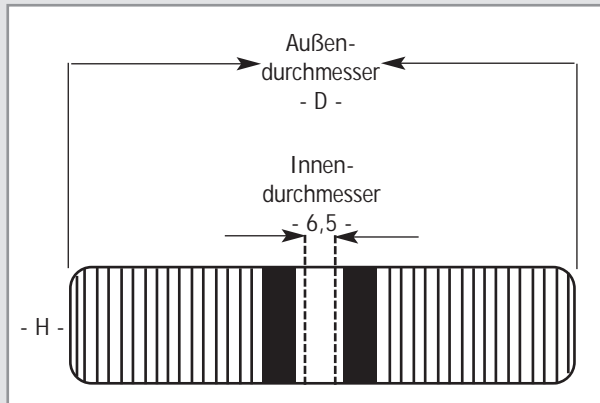




# Drosselspulen

## Bandspulen

CFI Copper Foil Inductor



- Induktivitätsbereich: 0,15 mH bis 4,7 mH
- Kupferleiter: 99,99% Reinheit
- Kupfer- Sauerstoffgehalt: max 0,04%
- Kupferklassifizierung: OFC (oxygen free copper)
- Isolationstemperatur: 130° C
- Sehr niedriger Skin Effect
- Keine Sättigungs Distorsion
- Vibrationsfreier Spulenaufbau
- Gute Wärmeableitung
- Optimale Spulengüte
- L-Toleranz:  $\pm 2\%$
- L-Meßwert: Nom. 25°C u. 1 kHz
- Konstruktion: Bandspule aus Kupferfolie (mit abgerundeten Kanten)
- Lagenisolation: Polyäthylenfolie
- Außenbandage: Polyäthylenfolie (Schutz gegen mechanische Beschädigung)
- Anschlüsse: verzinkt
- Anschlußlänge: 100 mm

### Bandspule CU 30x 0.07 mm • Querschnitt 2.10 mm<sup>2</sup>

Bezeichnung	L/mH	R/Ohm	DxH
FOIL/0,15	0.15	0.09	44x37
FOIL/0,22	0.22	0.11	48x37
FOIL/0,27	0.27	0.12	49x37
FOIL/0,33	0.33	0.13	51x37
FOIL/0,39	0.39	0.14	54x37
FOIL/0,47	0.47	0.16	57x37
FOIL/0,56	0.56	0.18	58x37
FOIL/0,68	0.68	0.20	61x37
FOIL/0,82	0.82	0.22	64x37

### Bandspule CU 47x 0.07 mm • Querschnitt 3.29 mm<sup>2</sup>

Bezeichnung	L/mH	R/Ohm	DxH
FOIL/1,00	1.00	0.18	73x55
FOIL/1,20	1.20	0.20	77x55
FOIL/1,50	1.50	0.23	82x55
FOIL/1,80	1.80	0.26	86x55
FOIL/2,20	2.20	0.29	90x55
FOIL/2,70	2.70	0.33	95x55
FOIL/3,30	3.30	0.37	100x55
FOIL/3,90	3.90	0.41	105x55
FOIL/4,70	4.70	0.45	110x55