

Technische Daten

Cu-Litzenaufbau nach IEC 228 (VDE 0295)
 Construction des brins Cu selon IEC 228 (VDE 0295)



	Mehrdrätig <i>Flexible</i>		Feindrätig <i>Très flexible</i>	Feinstdrätig <i>Haute flexibilité</i>			
	Klasse 2 <i>Classe 2</i>		Klasse 5 <i>Classe 5</i>	Klasse 6 <i>Classe 6</i>			
	Spalte 1 <i>Colonne 1</i>	Spalte 2 <i>Colonne 2</i>	Spalte 3 <i>Colonne 3</i>	Spalte 4 <i>Colonne 4</i>	Spalte 5 <i>Colonne 5</i>	Spalte 6 <i>Colonne 6</i>	Spalte 7 <i>Colonne 7</i>
mm ²	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
0.14			18x0.10	18x0.10	18x0.10	36x0.07	72x0.05
0.25			14x0.15	32x0.10	32x0.10	65x0.07	128x0.05
0.34		7x0.25	19x0.15	42x0.10	42x0.10	88x0.07	174x0.05
0.38		7x0.27	12x0.20	21x0.15	48x0.10	100x0.07	194x0.05
0.50	7x0.30	7x0.30	16x0.20	28x0.15	64x0.10	131x0.07	256x0.05
0.75	7x0.37	7x0.37	24x0.20	42x0.15	96x0.10	195x0.07	384x0.05
1.0	7x0.43	7x0.43	32x0.20	56x0.15	128x0.10	260x0.07	512x0.05
1.5	7x0.52	7x0.52	30x0.25	84x0.15	192x0.10	392x0.07	768x0.05
2.5	7x0.67	19x0.41	50x0.25	140x0.15	320x0.10	651x0.07	1280x0.05
4	7x0.85	19x0.52	56x0.30	224x0.15	512x0.10	1040x0.07	
6	7x1.05	19x0.64	84x0.30	192x0.20	768x0.10	1560x0.07	
10	7x1.35	49x0.51	80x0.40	320x0.20	1280x0.10	2600x0.07	
16	7x1.70	49x0.65	128x0.40	512x0.20	2048x0.10		
25	7x2.13	84x0.62	200x0.40	800x0.20	3200x0.10		
35	7x2.52	133x0.58	280x0.40	1120x0.20			
50	19x1.83	133x0.69	400x0.40	705x0.30			
70	19x2.17	189x0.69	356x0.50	990x0.30			
95	19x2.52	259x0.69	485x0.50	1340x0.30			
120	37x2.03	336x0.67	614x0.50	1690x0.30			
150	37x2.27	392x0.69	765x0.50	2123x0.30			
185	37x2.52	494x0.69	944x0.50	1470x0.40			
240	61x2.24	627x0.70	1225x0.50	1905x0.40			

Die Angaben über die Anzahl der Drähte sind unverbindlich. Gemäss Norm IEC 228 gilt nur der maximale Durchmesser des Einzeldrahtes. Entscheidend ist jedoch der ohmsche Widerstand des jeweiligen Querschnittes.

Les données des nombres de brins sont indicatives. Selon la norme IEC 228, c'est uniquement le diamètre maximal de chaque brin ainsi que la résistance ohmique de chaque section qui font foi.

Weitere Informationen:

Elbro AG

Gewerbestrasse 4

CH-8162 Steinmaur/Switzerland

Telefon: +41 (0)44 854 73 00

Telefax: +41 (0)44 854 73 01

Internet: www.elbro.com

e-mail: info@elbro.com