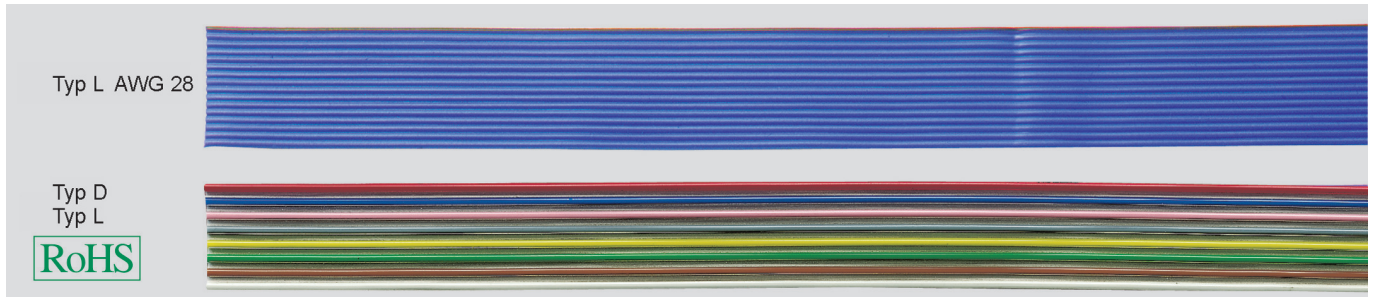


Flachband Typ L, Typ L AWG 28, Typ D



Technische Daten

Typ L (Litze)

- **Rastermaß** 2,54 mm
- **Nennspannung**
0,14 mm² = 350 V
0,25 bis 0,75 mm² = 600 V
- **Prüfspannung**
0,14 mm² = 1200 V
0,25 bis 0,75 mm² = 2000 V

Typ L AWG 28 (Litze)

- **Rastermaß** 1,27 mm
- **wärmebeständig** bis 105°C
- **Nennspannung** 300 V
- **Prüfspannung** 2000 V

Typ D (Massiv)

- **Rastermaß** 2,5 mm
- **Nennspannung** 500 V
- **Prüfspannung** 1500 V

Aufbau

Typ L (Litze)

- Cu-Litze verzinkt feindrätig nach DIN VDE 0295 Kl.5, BS 6360 cl.5
- Aderisolation aus PVC, flammwidrig
- Adern verschiedenfarbig

Typ L AWG 28 (Litze)

- Cu-Litze verzinkt, 7x0,127
- Aderisolation aus PVC, flammwidrig
- Adern verschweißt, leicht trennbar
- Adern einfarbig mit Codierfarbstreifen an einer Seite

Typ D (Massiv)

- Cu-massiv, verzinkt 0,5 mm Ø
- Aderisolation aus PVC
- Adern verschweißt, leicht trennbar
- Adern verschiedenfarbig

Eigenschaften

Typ L AWG 28 (Litze)

- PVC selbstverlöschend und flammwidrig nach DIN VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1 (entspricht DIN VDE 0472 Teil 804 Prüftyp B)

Hinweise

- Rastermaß (Leitermittenschnitt)

Verwendung

Als Verbindungsleitung in der Elektronik, der Steuer- und Regeltechnik, sowie überall dort wo schnell und raumsparend verdrahtet werden soll. Die Leitungen sind ausgezeichnet flexibel.

CE – Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.

Typ L (verschiedenfarbig)

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
44001	2 x 0,14	3,9 x 1,4	2,7	7,0	85,00
44002	3 x 0,14	6,4 x 1,4	4,0	11,0	106,00
44003	4 x 0,14	8,9 x 1,4	5,4	14,0	147,00
44004	5 x 0,14	11,3 x 1,4	6,7	18,0	223,00
44005	6 x 0,14	13,9 x 1,4	8,1	21,0	228,00
44006	7 x 0,14	16,4 x 1,4	9,4	25,0	260,00
44007	8 x 0,14	18,9 x 1,4	10,7	28,0	288,00
44008	9 x 0,14	21,4 x 1,4	13,4	32,0	311,00
44009	10 x 0,14	23,9 x 1,4	14,4	35,0	336,00
44010	11 x 0,14	26,4 x 1,4	15,3	39,0	372,00
44011	12 x 0,14	28,9 x 1,4	16,1	42,0	395,00
44012	16 x 0,14	38,9 x 1,4	21,5	56,0	494,00
44013	20 x 0,14	48,9 x 1,4	27,0	70,0	604,00
44014	4 x 0,25	9,1 x 1,6	9,6	21,0	170,00
44015	5 x 0,25	11,6 x 1,6	12,0	26,0	183,00
44016	6 x 0,25	14,1 x 1,6	14,4	31,0	230,00
44017	7 x 0,25	16,6 x 1,6	16,8	36,0	296,00
44018	8 x 0,25	19,1 x 1,6	19,2	42,0	324,00
44019	10 x 0,25	24,1 x 1,6	24,0	52,0	385,00
44020	12 x 0,25	29,1 x 1,6	28,8	62,0	454,00
44021	16 x 0,25	39,1 x 1,6	38,4	83,0	592,00
44022	20 x 0,25	49,1 x 1,6	48,0	104,0	703,00
44023	4 x 0,5	9,0 x 2,0	19,2	38,0	201,00
44024	5 x 0,5	12,0 x 2,0	24,0	48,0	248,00
44025	6 x 0,5	15,0 x 2,0	28,8	57,0	261,00
44026	7 x 0,5	17,0 x 2,0	33,6	66,0	281,00
44027	8 x 0,5	20,0 x 2,0	38,4	76,0	309,00
44028	10 x 0,5	23,0 x 2,0	48,0	95,0	350,00
44029	12 x 0,5	30,0 x 2,0	58,0	114,0	503,00
44030	16 x 0,5	40,0 x 2,0	77,0	151,0	605,00
44031	20 x 0,5	50,0 x 2,0	101,0	190,0	793,00
44032	4 x 0,75	10,6 x 2,5	29,0	52,0	316,00
44033	5 x 0,75	13,3 x 2,5	36,0	64,0	333,00
44034	6 x 0,75	16,0 x 2,5	43,2	77,0	358,00
44035	7 x 0,75	18,7 x 2,5	50,0	90,0	404,00
44036	8 x 0,75	21,4 x 2,5	58,0	103,0	443,00
44037	10 x 0,75	26,8 x 2,5	72,0	130,0	503,00
44038	12 x 0,75	32,2 x 2,5	86,0	155,0	548,00
44039	16 x 0,75	43,0 x 2,5	112,0	206,0	739,00
44040	20 x 0,75	53,4 x 2,5	151,0	260,0	887,00

Typ L AWG 28 (einfarbig mit Codierfarbstreifen)

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
44041	10 x 0,08	12,7 x 0,9	13,4	30,0	246,00
44042	14 x 0,08	17,8 x 0,9	18,0	50,0	326,00
44043	16 x 0,08	20,3 x 0,9	20,0	53,0	363,00
44044	20 x 0,08	25,4 x 0,9	25,0	65,0	444,00
44045	26 x 0,08	33,0 x 0,9	32,0	75,0	615,00
44046	34 x 0,08	43,2 x 0,9	43,0	90,0	765,00
44047	40 x 0,08	50,8 x 0,9	48,0	125,0	988,00
44048	48 x 0,08	61,0 x 0,9	59,0	145,0	1163,00

Typ D (verschiedenfarbig)

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Preis EUR / 100m Cu 150,-
44049	2 x 0,5	3,9 x 1,4	10,0	10,0	67,00
44050	3 x 0,5	6,4 x 1,4	14,0	14,0	98,00
44051	4 x 0,5	8,9 x 1,4	19,0	17,0	131,00
44052	5 x 0,5	11,4 x 1,4	24,0	21,0	172,00
44053	6 x 0,5	13,9 x 1,4	29,0	25,0	193,00
44054	7 x 0,5	16,4 x 1,4	34,0	29,0	228,00
44055	8 x 0,5	18,9 x 1,4	38,0	33,0	258,00
44056	9 x 0,5	21,4 x 1,4	42,0	37,0	290,00
44057	10 x 0,5	23,9 x 1,4	48,0	41,0	314,00
44058	11 x 0,5	26,4 x 1,4	56,0	47,0	349,00

Standard-Farbcode (nicht nach DIN 47100)

1 weiß	12 weiß-grün	23 braun-blau
2 braun	13 weiß-gelb	24 braun-rot
3 grün	14 weiß-grau	25 braun-schwarz
4 gelb	15 weiß-rosa	26 grün-grau
5 grau	16 weiß-blau	27 grün-rosa
6 rosa	17 weiß-rot	28 grün-blau
7 blau	18 weiß-schwarz	29 grün-rot
8 rot	19 braun-grün	30 grün-schwarz
9 schwarz	20 braun-gelb	31 gelb-grau
10 violett	21 braun-grau	32 gelb-rosa
11 weiß-braun	22 braun-rosa	33 gelb-blau

Technische Änderungen vorbehalten. (RJ01)