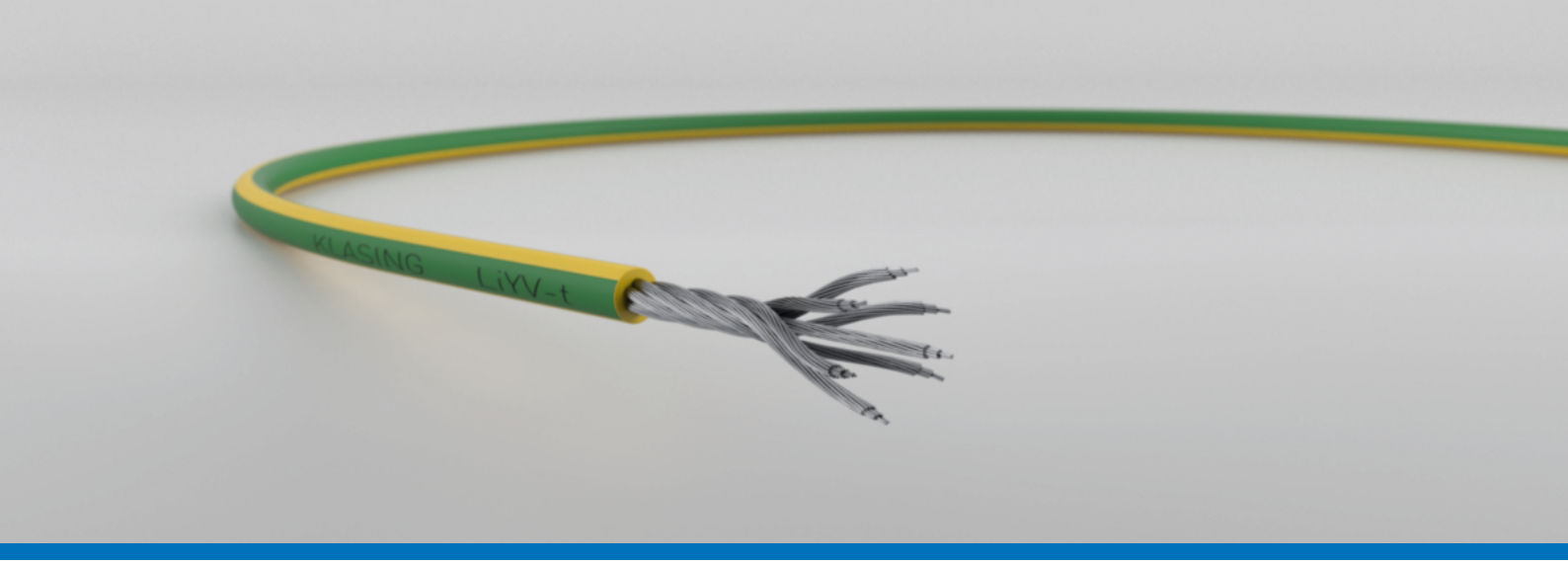


LiYV-t

Schaltlitze 105°C in Anlehnung an VDE 0812

ANWENDUNG

Verdrahtung in Fernmeldeanlagen und Schaltschränken
flexible Verlegung

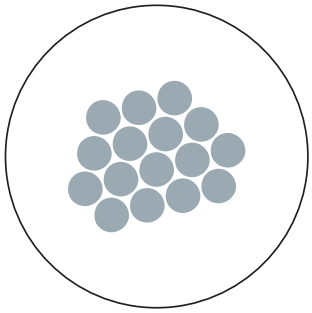
AUFBAU

Leiter	Kupfer blankweich
Leiteraufbau	siehe Tabelle
Aderisolation	PVC 105°C
Aderfarben	DIN 47100

TECHNISCHE DATEN

Prüfspannung	nach VDE 0812
Isolationswiderstand	min 200 MOhm*km
Betriebsspitzenspannung	nach VDE 0812
Temperaturbereich in Ruhe	-30°C bis +105°C
Temperaturbereich in Bewegung	-10°C bis +105°C
Flammwidrigkeit	nach VDE 0482-332-1-2

BEMERKUNGEN

auch mit VDE 0812 (70°C) erhältlich

Querschnitt (mm²) / AWG	**Leiteraufbau**	**Cu-Zahl** (kg/km)	**Ader-Ø** ca. mm	**Artikelnummer**
0,08	7 x 0,12	0,8	0,80	02012751
0,14	18 x 0,10	1,4	1,10	02012755
0,25	14 x 0,15	2,5	1,30	02012759
0,34	7 x 0,25	3,4	1,55	02012761
0,50	16 x 0,20	5	1,80	02012773
0,75	24 x 0,20	7,5	2,00	02012765
1,00	32 x 0,20	10	2,10	02012767
1,50	30 x 0,25	15	2,60	02012769