
Datenblatt**Flachbandleitung
FL 2 x 0,75****Leitungsaufbau****Abmessungen**

Leiterquerschnitt:	0,75 qmm
Leiteraufbau:	24 x 0,195
Schlaglänge:	30,0 Z
Isolierwanddicke (mm):	0,6 (min 0,44)
Isoliermischung (TM2):	P 305 + FK
Aussendurchmesser:	2,3 x 5,0 ($\pm 0,1$) mm
Farbe der Leitung:	Nach RAL
Leitung ist abisolierbar	
Betriebstemperatur	bis + 70°C
Elektrische Prüfungen:	
Leiterwiderstand bei 20°C (Ohm/km)	max. 26,0 Ohm/ km
Isolationswiderst. Bei 70°C (min. M Ohm/km)	0,013
Spannungsprüfung (1,5 kV/5´) Wasserbad	nach PA527
Durchgangsprüfung (Kleinspannung)	Ader auf Durchgang,
Prüfanweisung	511,512,559,525,527
Bemerkung:	Empfohlener Einsatz im Niederspannungsbereich (42 V)