

LEONI FLUY

the ultra-thin one – slim and light

FLUY – 自動車用超薄被覆電線

性能

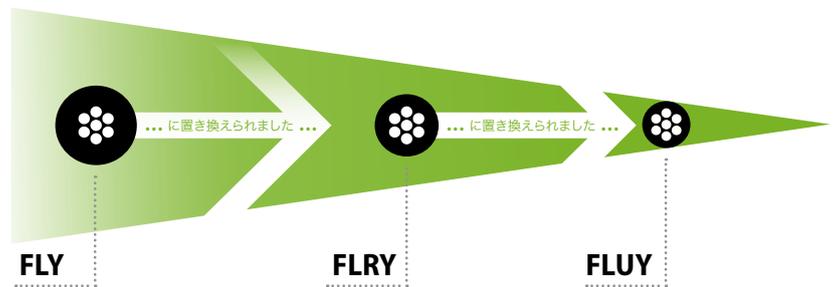
- 断面積範囲 0.35 mm² – 2.5 mm²
- との比較 FLRY:
 - 重量比 -7%
 - 直径比 -11%
- 優れた耐磨耗性能
- ISO 6722-1, LV 112-1, FORD ES AU5T 1A 348-AA, GMW 15626 に適合
- 標準撚り線Type A規格に準拠
- めっき線にも対応可能

利点

FLRYと同等の取扱い性

制限

現状は Type A のみ、ご提供可能



ベネフィット

- ✓ スペース削減 - ケーブル束の外形が最大15%減
- ✓ 重量削減 - 車一台あたり最大で1.5 kg減
- ✓ スペースを作り出す - 軽量アルミ電線をお使いの際に



ノミナル・ クロスセクション mm ²	撚り数	導体構成			被覆	電線		
		素線外径 max. mm	導体外径 max. mm	抵抗値 max.20 °C mΩ/m	被覆厚さ min. mm	外径 max. mm	最大公差 mm	重量 ca. kg
0.35	7	0.27	0.80	52.0	0.16	1.20	-0.10	4
0.5	19	0.19	1.00	37.1	0.16	1.40	-0.10	6
0.75	19	0.24	1.20	24.7	0.16	1.60	-0.15	8
1.0	19	0.27	1.35	18.5	0.16	1.75	-0.15	10
1.25	19	0.30	1.50	14.9	0.16	2.00	-0.20	13
1.5	19	0.33	1.70	12.7	0.16	2.10	-0.20	15
2.0	19	0.37	1.90	9.42	0.20	2.40	-0.20	20
2.5	19	0.41	2.20	7.60	0.20	2.70	-0.20	25
2.5	37	0.30	2.20	7.60	0.20	2.70	-0.20	25