

| | | |
|-------------|--|----------------|
| B1.6 | Fahrzeugleitung - zwei- und mehradrig (flach) | FLYY-fl |
|-------------|--|----------------|

nach ISO 6722-1 / DIN 72551 B

FLYYF

Adern rot-schwarz oder braun-schwarz / Mantel schwarz

(vormals FLKK-fl)

Beschreibung: PVC-Flachleitung mit geringem Platzbedarf, kleineren Biegeradien und hoher Flexibilität

Leitermaterial: Weichgeglühtes Elektrolytkupfer CU-ETP1 nach DIN EN 13602

Leiteraufbau: gemäß ISO 6722-1 / DIN 72551 **Leiteroberfläche:** blank

Aderisolierung: Weich-PVC gemäß ISO 6722-1, Kl. A - Shore A 90 ±2

Mantelisolierung: Weich-PVC gemäß ISO 6722-1, Kl. A - Shore A 80 ±2

Flammwidrigkeit: nach ISO 6722-1 / DIN EN 60332

Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C (3000 h)

Öl- und Kraftstoffbeständig: nach ISO 6722-1

Betriebsspannung: max. 60 Volt

Prüfspannung: max. 5.000 Volt

| Querschnitt mm ² | Leiteraufbau mm | Außendurchmesser Höhe ±0,2mm x Breite ±0,3mm | Kupferzahl kg / 1.000 m | Aufmachung (Standard) | |
|--------------------------------|--------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|--|
| 2x0,50 | 2 x 16 x 0,20 | 3,2 x 5,2 | 9,6 | Spule(n) á 250 m | |
| 2x0,75 | 2 x 24 x 0,20 | 3,4 x 5,6 | 14,4 | Spule(n) á 300 m | |
| 2x1,00 | 2 x 32 x 0,20 | 3,6 x 6,0 | 19,2 | Spule(n) á 250 m | |
| 2x1,50 | 2 x 30 x 0,25 | 3,8 x 6,4 | 28,8 | Spule(n) á 250 m (vorm. á 200 m) | |
| Neues Produkt 3x1,50 | 3 x 30 x 0,25 | 4,1 x 9,5 | 43,2 | Spule(n) á 500 m (K400) | |
| 2x2,50 | 2 x 50 x 0,25 | 4,6 x 8,1 | 48,0 | Spule(n) á 100 m | |

Viele Querschnitte sofort ab Lager lieferbar

Kupferbasis 150,-- € per 100 kg (= 1,50 €/kg)

V.0516