

## (N)YYö-J/O



Leiter Werkstoff	Cu-Leiter blank
Leiterklasse	nach DIN VDE 0295 Klasse 1 bzw. IEC 60228 cl. 1
Aderisolationswerkstoff	PVC
Aderkennung	nach DIN VDE 0293-308 bis 5 Adern farbige ab 6 Adern schwarz mit weissen Ziffern mit oder ohne GNGE
Gesamtverseilung	Adern in Lagen verseilt
Innenmantelwerkstoff	Füllmantel
Außenmantelwerkstoff	PVC, öl- und kraftstoffbeständig
Mantelfarbe	schwarz oder blau
Aufdruck	ja
Nennspannung	U <sub>0</sub> /U: 0,6/1 kV
Prüfspannung	4 kV
Isolationswiderstand	20 MΩ x km
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE siehe techn. Anhang
kleinster Biegeradius fest	15 xd
Betriebstemp. fest min/max	-30 °C / +70 °C
Betriebstemp. bew. min/max	-5 °C / +50 °C
Standard	in Anlehnung an DIN VDE 0250

**Verwendung:** als Anschluss- und Verbindungskabel zur internen und externen Verdrahtung von Tankzapfsäulen, Zapfsystemen, Datensammelsystemen und in solchen Einsatzbereichen, wo eine erhöhte Öl- und Kraftstoffbeständigkeit verlangt oder gesetzlich vorgeschrieben ist, auch für Erdverlegung geeignet.

Hinweis.

- RoHS-konform zur 2006/95/EG Richtlinie ("Niederspannungsrichtlinie") CE.
- Sonderausführungen, andere Abmessungen, Querschnitte, Ader- und Mantelfarben fertigen wir auf Anfrage.

Besonderheiten:

- LBS-frei/silikonfrei (bei Produktion)

Tabelle: Technische Eigenschaften

<u>Abmessungen x mm<sup>2</sup></u>	<u>Außen-Ø mm</u>	<u>Cu-Zahl kg/km</u>	<u>Gewicht kg/km</u>
<b>(N)YYÖ-J schwarz</b>			
3 G 1,5	125	430	2.350
5 G 1,5	145	720	3.090
7 G 1,5	150	1.010	3.540
<b>(N)YYÖ-O blau</b>			
2 X 1,5	110	290	2.130