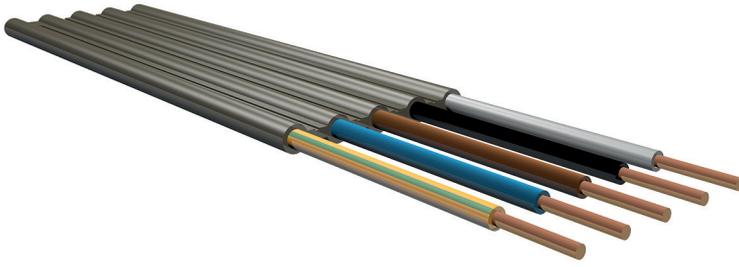


## NYIF Stegleitung

RoHS

Querschnitt



### Verwendung:

Die (Steg)-Leitung NYIF eignet sich zur festen Verlegung in und unter Putz in trockenen Räumen. Die Leitungen müssen in ihrem gesamten Verlauf von Putz bedeckt sein. Eine Verlegung in Hohlräumen, die aus Beton oder Stein bestehen, ist zulässig. Besondere Verlegebestimmungen beachten: DIN VDE

### Aufbau:

- Leiter** Cu-Leiter; blank, rund, eindrätig (RE)
- Adern** Isolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Aderfarbe** 3- adrig: NYIF-O braun, schwarz, grau; NYIF-J grün-gelb, blau, braun  
4- adrig: NYIF-O blau, braun, schwarz, grau; NYIF-J grün-gelb, blau, braun, schwarz, grau  
5- adrig: NYIF-J grün-gelb, blau, braun, schwarz, grau
- Außenmantel** Gummi EPR

### Technische Daten:

- Nennspannung** 230 V / 400 V
- Prüfspannung** 2000 V
- Betriebstemperatur** am Leiter 70°C (bei ungestörtem Betrieb)
- Leitertemperatur** am Leiter 160°C (bei Kurzschluss bis 5 s)
- tiefste Verlegetemperatur** +5°C



nach DIN VDE 0250-201

| Artikel  | Bezeichnung | Cu   | Außendurchm.(mm) | Gew. (kg/km) | Artikelnummer |
|----------|-------------|------|------------------|--------------|---------------|
| NYIF - J | 3 x 1,5     | 43,0 | 4,4 x 19         | 115          | 10667100      |
| NYIF - J | 5 x 1,5     | 72,0 | 4,4 x 33,0       | 205          | 10667230      |