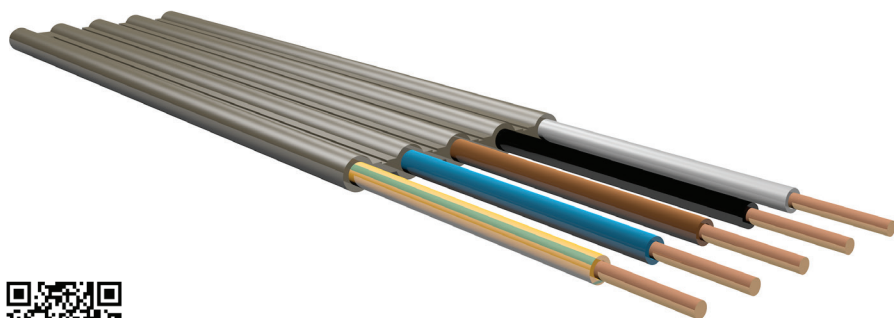


NYIF

Stegleitung

RoHS

QUERSCHNITT



nach DIN VDE 0250-201

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

Artikel Bezeichnung	Cu-Gewicht	Max. Außen Ø (mm x mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
NYIF-J 3x1,5	43,0	4,4 x 19	115	10667100
NYIF-J 3x2,5	72,0	5,2 x 21,5	160	10667110
NYIF-J 4x1,5	58,0	4,4 x 26,0	160	10667115
NYIF-J 5x1,5	72,0	4,4 x 33,0	205	10667230
NYIF-J 5x2,5	120,0	5,2 x 37,0	290	10667235