

LIEFERPROGRAMM 2020



meusel
kabeltechnik gmbh



LIEFERPROGRAMM

Starkstromkabel 0,6/1 kV 2



NYY-O 0,6/1 KV

Verwendung

Als Energiekabel für feste Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen und Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, wenn keine nachträglichen Beschädigungen zu erwarten sind.

Besonderheiten

Die dauerhafte Belastung mit Strömen nach Tabelle führt zu einer Leitertemperatur von 120° C bei einer Umgebungstemperatur von 30° C. Reduzierungsfaktoren für Häufung, erhöhte Umgebungstemperaturen etc. sind den einschlägigen VDE-Normen zu entnehmen.

Aufbau

Ein- oder mehrdrähtiger Leiter aus blanken Cu- Drähten.
Aderisolation aus PVC.
Adern konzentrisch verseilt.
Aderfarben nach VDE 0293.
Adern gemeinsam umhüllt.
Außenmantel aus PVC.
Fammwidrig

Technische Daten

Temperaturbereich:
Bei Verlegung: -5° C bis + 50° C
Nach Verlegung: -40° C bis + 70° C
Nennspannung: U_o/U: 0,6/1 kV
Mantelfarbe: schwarz
Mindestbiegeradius
Einadrig: 15 x Leitungsdurchmesser
Mehradrig: 12 x Leitungsdurchmesser

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

1X6RE | 1X10RE | 1X16RE | 1X25RM | 1X35RM | 1X50RM | 1X70RM | 1X95RM | 1X120RM | 1X150RM |
1X185RM | 1X240RM | 1X300RM | 1X400RM | 2X1,5RE | 2X2,5RE | 2X4RE | 2X6RE | 2X10RE | 2X16RE |
2X25RM | 3X1,5 RE | 3X2,5 RE | 3X4 RE | 3X6 RE | 3X10 RE | 3X16 RE | 3X25 RM | 3X35 SM | 3X50 SM |
3X70 SM | 3X95 SM | 3X120 SM | 3X150 SM | 3X185 SM | 3X240 SM | 4X1,5 RE | 4X2,5 RE | 4X4 RE | 4X6
RE | 4X10 RE | 4X16 RE | 4X25 RM | 4X35 SM | 4X50 SM | 4X70 SM | 4X95 SM | 4X120 SM | 4X150 SM |
4X185 SM | 4X240 SM | 7X1,5 RE | 7X2,5 RE

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NYY-JZ-RF 0,6/1 KV

Verwendung

Als Energiekabel für feste Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen und Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, wenn keine nachträglichen Beschädigungen zu erwarten sind..

Technische Daten

Gebrauchstemperatur

Nennspannung: U_o/U: 0,6/1 kV

Mantelfarbe: farbig / schwarz

Leiter: Cu.-Blank, nach DIN VDE 0295

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

3X1,5 RF | 4X1,5 RF | 5X1,5 RF | 7X1,5 RF | 8X1,5 RF | 10X1,5 RF | 12X1,5 RF | 14X1,5 RF | 16X1,5 RF | 19X1,5 RF | 21X1,5 RF | 24X1,5 RF | 30X1,5 RF | 40X1,5 RF | 52X1,5 RF | 61X1,5 RF

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NYY-J 0,6/1 KV

Verwendung

Als Energiekabel für feste Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen und Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, wenn keine nachträglichen Beschädigungen zu erwarten sind.

Besonderheiten

Die dauerhafte Belastung mit Strömen nach Tabelle führt zu einer Leitertemperatur von 120° C bei einer Umgebungstemperatur von 30° C. Reduzierungsfaktoren für Häufung, erhöhte Umgebungstemperaturen etc. sind den einschlägigen VDE-Normen zu entnehmen.

Aufbau

Ein- oder mehrdrähtiger Leiter aus blanken Cu- Drähten.

Aderisolation aus PVC.

Adern konzentrisch verseilt.

Aderfarben nach VDE 0293.

Adern gemeinsam umhüllt.

Außenmantel aus PVC.

Fammwidrig

Technische Daten

Temperaturbereich:

Bei Verlegung: -5° C bis + 50° C

Nach Verlegung: -40° C bis + 70°C

Nennspannung: Uo/U: 0,6/1 kV

Mantelfarbe: schwarz

Mindestbiegeradius

Einadrig: 15 x Leitungsdurchmesser

Mehradrig: 12 x Leitungsdurchmesser

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

1X4 RE | 1X6 RE | 1X10 RE | 1X16 RE | 1X25 RM | 1X35 RM | 1X50 RM | 1X70 RM | 1X95 RM | 1X120 RM | 1X150 RM | 1X185 RM | 1X240 RM | 1X300 RM | 1X400 RM | 1X500 RM | 1X630 RM | 1X800 RM | 3X1,5 RE | 3X2,5 RE | 3X4 RE | 3X6 RE | 3X10 RE | 3X16 RE | 3X25 RM | 3X35 SM | 3X50 SM | 3X25 RM/ 16RE | 3X35 SM/ 16RE | 3X50 SM/ 25RM | 3X70 SM/ 35SM | 3X95 SM/ 50SM | 3X120SM/ 70SM | 3X150SM/ 70SM | 3X185SM/ 95SM | 3X240SM/120SM | 3X300SM/150SM | 4X1,5 RE | 4X2,5 RE | 4X4 RE | 4X6 RE | 4X10 RE | 4X16 RE | 4X25 RM | 4X35SM | 4X50SM | 4X70SM | 4X95SM | 4X120SM | 4X150SM | 4X185SM | 4X240SM | 4X300SM | 5X1,5 RE | 5X2,5 RE | 5X4 RE | 5X6 RE | 5X10 RE | 5X16 RE | 5X25 RM | 5X35 RM | 7X1,5 RE | 8X1,5 RE | 10X1,5 RE | 12X1,5 RE | 14X1,5 RE | 16X1,5 RE | 19X1,5 RE | 21X1,5 RE | 24X1,5 RE | 30X1,5 RE | 40X1,5 RE | 61X1,5 RE | 7X2,5 RE | 8X2,5 RE | 10X2,5 RE | 12X2,5 RE | 14X2,5 RE | 16X2,5 RE | 19X2,5 RE | 21X2,5 RE | 24X2,5 RE | 30X2,5 RE | 40X2,5 RE | 7X4 RE | 7X6 RE | 7X10 RE | 12X6 RE

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NYCY 0,6/1 KV

Verwendung

Zur Verlegung in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde.

Besonderheiten

Die dauerhafte Belastung mit Strömen nach Tabelle führt zu einer Leitertemperatur von 120° C bei einer Umgebungstemperatur von 30° C. Reduzierungsfaktoren für Häufung, erhöhte Umgebungstemperaturen etc. sind den einschlägigen VDE-Normen zu entnehmen.

Aufbau

Ein- oder mehrdrähtiger Leiter aus blanken Cu- Drähten.

Aderisolation aus PVC.

Adern konzentrisch verseilt mit Gegenwendel aus Kupferband unter dem Außenmantel.

Aderfarben nach VDE 0293.

Adern gemeinsam umhüllt. Außenmantel aus PVC.

Fammwidrig

Technische Daten

Temperaturbereich:

Bei Verlegung: -5° C bis + 50° C

Nach Verlegung: -40° C bis + 70°C

Nennspannung: Uo/U: 0,6/1 kV

Mantelfarbe: schwarz

Mindestbiegeradius

Mehradrig: 12 x Leitungsdurchmesser

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

2X1,5 RE/1,5 | 2X2,5 RE/2,5 | 2X4 RE/4 | 2X6 RE/6 | 3X1,5 RE/1,5 | 3X2,5 RE/2,5 | 3X4 RE/4 | 3X6 RE/6 | 4X1,5 RE/1,5 | 4X2,5 RE/2,5 | 4X4 RE/4 | 4X6 RE/6 | 7X1,5 RE/2,5 | 10X1,5 RE/2,5 | 12X1,5 RE/2,5 | 24X1,5 RE/6 | 30X1,5 RE/6 | 7X2,5 RE/2,5 | 12X2,5 RE/4 | 14X2,5 RE/6 | 16X2,5 RE/6 | 19X2,5 RE/6 | 24X2,5 RE/10 | 30X2,5 RE/10 | 7X4 RE/4

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NYCWY 0,6/1 KV

Verwendung

Zur Verlegung in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde.

Besonderheiten

Die dauerhafte Belastung mit Strömen nach Tabelle führt zu einer Leitertemperatur von 120° C bei einer Umgebungstemperatur von 30° C. Reduzierungsfaktoren für Häufung, erhöhte Umgebungstemperaturen etc. sind den einschlägigen VDE-Normen zu entnehmen.

Aufbau

Ein- oder mehrdrähtiger Leiter aus blanken Cu- Drähten.

Aderisolation aus PVC.

Adern konzentrisch verseilt mit Gegenwendel aus Kupferband unter dem Außenmantel.

Aderfarben nach VDE 0293.

Adern gemeinsam umhüllt. Außenmantel aus PVC.

Fammwidrig

Technische Daten

Temperaturbereich:

Bei Verlegung: -5° C bis + 50° C

Nach Verlegung: -40° C bis + 70°C

Nennspannung: Uo/U: 0,6/1 kV

Mantelfarbe: schwarz

Mindestbiegeradius

Mehradrig: 12 x Leitungsdurchmesser

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

3X10 RE/10 | 3X16 RE/16 | 3X25 RM/25 | 3X35 SM/16 | 3X50 SM/25 | 3X70 SM/35 | 3X95 SM/50 |
3X35 SM/35 | 3X50 SM/50 | 3X70 SM/70 | 3X95 SM/95 | 3X120 SM/70 | 3X150 SM/70 | 3X185 SM/95 |
3X240 SM/120 | 4X10 RE/10 | 4X16 RE/16 | 4X25 RM/16 | 4X35 SM/16 | 4X50 SM/25 | 4X70 SM/35 |
4X95 SM/50 | 4X120 SM/70 | 4X150 SM/70 | 4X185 SM/95

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NAYY-O 0,6/1 KV

Verwendung

Als Energiekabel zur festen Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, wenn keine nachträglichen Beschädigungen zu erwarten sind.

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -5° C bis + 70° C

Nennspannung: U₀/U: 0,6/1 kV

Leiter: Alu, nach DIN VDE 0295

Mantelfarbe: schwarz

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

1x50 | 1x70 | 1x95 | 1x120 | 1x150 | 1x185 | 1x240 | 1x300 | 1x400 | 1x500 | 1x630 | 4x25 RE | 4x35 RE | 4x50 SE | 4x70 SE | 4x95 SE | 4x120 SE | 4x150 SE | 4x185 SE

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NAYY-J 0,6/1 KV

Verwendung

Als Energiekabel zur festen Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, wenn keine nachträglichen Beschädigungen zu erwarten sind

Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -5° C bis + 70° C

Nennspannung: U₀/U: 0,6/1 kV

Leiter: Alu, nach DIN VDE 0295

Mantelfarbe: schwarz

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

4x25 RE | 4x35 RE | 4x50 SE | 4x70 SE | 4x95 SE | 4x120 SE | 4x150 SE | 4x185 SE

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)



NAYCWY 0,6/1KV

Verwendung

Als Energiekabel zur festen Verlegung, vorzugsweise in Kabelkanälen, Innenräumen, im Freien, im Wasser, in der Erde, sowie in Beton.

Besonderheiten

Finnland: AMCMK

Aufbau

Ein Leiter aus blanken AL- Drähten.

Aderisolation aus PVC (DIV 4). Adern konzentrisch verseilt

Aderfarben nach VDE 0293. Adern gemeinsam umhüllt.

Der Schutzleiter ist als wellenförmig aufgebracht konzentrischer Leiter ausgeführt Außenmantel aus PVC (DMV 5).

Flammwidrig

Technische Daten

Temperaturbereich:

Bei Verlegung: -5° C bis + 50° C

Nach Verlegung: -40° C bis + 70°C

Nennspannung: Uo/U: 0,6/1 kV

Mantelfarbe: schwarz

Mindestbiegeradius

Mehradrig: 12 x Leitungsdurchmesser

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

4x16/16 | 4x25/16 | 4x35/16 | 4x50/25 | 4x70/35 | 4x95/50 | 4x120/70 | 4x150/70 | 4x185/95 | 4x240/120

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Starkstromkabel 0,6/1 kV](#)





INDEX

N

NAYCWY 0,6/1kV 9

NAYY-J 0,6/1 kV 8

NAYY-O 0,6/1 kV 7

NYCWY 0,6/1 kV 6

NYCY 0,6/1 kV 5

NYY-J 0,6/1 kV 4

NYY-JZ-RF 0,6/1 kV 3

NYY-O 0,6/1 kV 2

