

# LIEFERPROGRAMM 2020



**meusel**  
kabeltechnik gmbh



# LIEFERPROGRAMM

**Fernsprech Installationskabel** ..... 2



J-YY Bd



## J-YY BD

### Verwendung

Vorzugsweise als Sprechleitungen im Sprechstellen- und Nebenstellenbau zur festen Verlegung in trockenen und feuchten Räumen, sowie zur festen Verlegung an Außenwänden von Gebäuden verwendet.

### Technische Daten

Gebrauchstemperatur: -5° C bis + 50° C

Nennspannung: U<sub>o</sub>/U: 300 V

Mantelfarbe: grau

### Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

1X2X0,6 | 2X2X0,6 | 4X2X0,6 | 6X2X0,6 | 10X2X0,6 | 16X2X0,6 | 20X2X0,6 | 24X2X0,6 | 30X2X0,6 | 40X2X0,6 | 50X2X0,6 | 60X2X0,6 | 80X2X0,6 | 100X2X0,6

[Weitere Informationen ONLINE](#)

**Kategorie:** [Fernsprech Installationskabel](#)



J-Y(ST)Y...ST III

## J-Y(ST)Y

### Verwendung

Diese Ausführung mit statischem Schirm (St) schützt die Übertragungskreise gegen äußere elektrische Störfelder. Paarig verseilte Installationskabel werden vorzugsweise für Fernmeldeinstallationen innerhalb von Gebäuden in trockenen und feuchten Räumen verwendet, aber auch im Freien zur festen Verlegung an Außenwänden von Gebäuden. Diese Leitungen sind für Sprechstellen- und Nebenstellenbau, Signal- und Meßdatenübertragung geeignet..

### Aufbau

Eindrahtiger Leiter aus blanken Cu-Draht. Aderisolation auf PVC-Basis.

Adern paarweise verseilt.

Statischer Schirm aus alubeschichteter Kunststoff-Folie mit Cu-Beidraht über der Kabelseele. Aderfarben nach VDE 0815.

Außenmantel auf PVC-Basis (RAL 7032)

### Technische Daten

Temperaturbereich:

Feste Verlegung: -5° C bis + 50° C

Nennspannung: U<sub>o</sub>/U: 300 V

Mantelfarbe: grau

Mindestbiegeradius

Feste Verlegung: 10x Leitungsdurchmesser

### Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

1X2X0,6 | 2X2X0,6 | 3X2X0,6 | 4X2X0,6 | 5X2X0,6 | 6X2X0,6 | 8X2X0,6 | 10X2X0,6 | 12X2X0,6 | 14X2X0,6  
| 16X2X0,6 | 20X2X0,6 | 24X2X0,6 | 30X2X0,6 | 40X2X0,6 | 50X2X0,6 | 60X2X0,6 | 80X2X0,6 | 100X2X0,6  
| 1X2X0,8 | 2X2X0,8 | 3X2X0,8 | 4X2X0,8 | 5X2X0,8 | 6X2X0,8 | 8X2X0,8 | 10X2X0,8 | 12X2X0,8 |  
14X2X0,8 | 16X2X0,8 | 20X2X0,8 | 24X2X0,8 | 30X2X0,8 | 40X2X0,8 | 50X2X0,8 | 60X2X0,8 | 80X2X0,8 |  
100X2X0,8

[Weitere Informationen ONLINE](#)

**Kategorie:** [Fernsprech Installationskabel](#)



J-Y(ST)Y Lg



## J-2Y(ST)Y..ST III BD

### Verwendung

Zur Verbindung von EDV-Systemeinheiten, ISDN-Nebenschaltanlagen, Betriebsdatenerfassung, Industrieelektronik, Bustechnik. Besonders geeignet im Tertiärbereich von LAN-Systemen. Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen auf und unter Putz.

### Aufbau

Kupferleiter, eindrätig, blank, 0,6 mm Durchmesser,  
Farbfolge in Anlehnung an VDE 0815,  
Adern zu Sternvierern verseilt,  
je 5 Sternvierer zu einem Bündel verseilt,  
Gesamtabschirmung aus kunststoffkaschierter Alufolie, mit verzinntem Beidraht (0,6 mm Durchmesser),  
Außenmantel aus PVC, grau (RAL 7032)

### Technische Daten

Betriebstemperatur: -30° C bis +70° C  
Temperatur bei Verlegung: -5° C bis +50° C  
Nennspannung: U<sub>0</sub>/U: 300 V  
Prüfspannung: 800 V  
Schleifenwiderstand: 130 W/km  
Betriebskapazität: 100 % der Werte < 52nF/km 95 % der Werte < 50nF/km  
Isolationswiderstand: >5GWxkm (Ader-Ader)  
Kopplung K1( 800Hz): 100% der Werte <800pF/300 m  
Kopplung K9-11( 800Hz): 100% der Werte <800pF/300 m  
Wellendämpfung): 2,8 dB/100m bei 1 MHz 4,7 dB/100m bei 4 MHz  
Wellenwiderstand: (100+20) W (4-16 MHz)  
Mindest-Biegeradius: 7,5 x Da  
Mantelfarbe: grau

### Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

2X2X0,6 | 4X2X0,6 | 6X2X0,6 | 10X2X0,6 | 20X2X0,6 | 30X2X0,6 | 40X2X0,6 | 50X2X0,6 | 60X2X0,6 |  
80X2X0,6 | 100X2X0,6

[Weitere Informationen ONLINE](#)

**Kategorie:** [Fernsprech Installationskabel](#)





# INDEX

## J

J-2Y(St)Y..St III Bd 4

J-Y(St)Y 3

J-YY Bd 2



