

# Steuerleitung JZ 500 4G x 1 nummerierte Adern (Cu Zahl 38,4)



Artikel-Nr.: 10063H

| Technische Daten                                                                      | Aufbau                                                                                            | Eigenschaften                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spezial-PVC-Schlauchleitung in Anlehnung an DIN VDE 0285-525-2-51 / DIN EN 50525-2-51 | Cu-Litze blank, nach DIN VDE 0295 Kl.5, feindrähtig, BS 6360 cl.5, IEC 60228 cl.5                 | Weitgehend ölbeständig, Öl-/chemische Beständigkeit                                                          |
| Temperaturbereich bewegt -15°C bis +80°C nicht bewegt -40°C bis +80°C                 | Aderisolation aus Spezial-PVC Mischungstyp Z 7225                                                 | Beständigkeit                                                                                                |
| Nennspannung U0/U 300/500 V                                                           | Aderkennzeichnung siehe nach DIN VDE 0293                                                         | undquot;Technische Informationenundquot;                                                                     |
| Prüfspannung 4000 V                                                                   | schwarze Adern mit fortlaufendem weißem Ziffernaufdruck (auf Anfrage in anderen Farben lieferbar) | bedingt schleppkettenfhig bedingt für Torsion geeignet                                                      |
| Durchschlagspannung min. 8000 V                                                       | Schutzleiter GN-GE, ab 3 Adern in der Außenlage                                                   | Die verwendeten Materialien bei der Fertigung sind silikon- und cadmiumfrei und frei von                     |
| Isolationswiderstand min. 20 MOhm x km                                                | Adern mit optimalen Schlaglngen in Lagen verseilt                                                | lackbenetzungsstrenden Substanzen                                                                           |
| Mindestbiegeradius bewegt 7,5x Leitungs  nicht bewegt 4x Leitungs                   | Außenmantel aus Spezial-PVC Mischungstyp TM2 nach DIN VDE 0207-363-4-1/DIN EN 50363-4-1           | Prüfungen PVC selbstverlöschend und flammwidrig nach DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2 |
| Strahlenbeständigkeit bis 80x106 cJ/kg (bis 80 Mrad)                                  | Mantelfarbe: grau (RAL 7001) mit Metermarkierung                                                  |                                                                                                              |

|              |             |
|--------------|-------------|
| Aderanzahl:  | 4 x         |
| Querschnitt: | 1 mm²       |
| Abschirmung: | ungeschirmt |