



**Polyurethan - Wendelkabel mit gummiisolierten Adern**

**Aufbau**

Leiter: Kupfer blank bzw. verzinkt, fein drahtig nach VDE 0295, Klasse 5 (IEC 228).  
 Aderfarbe: bis 5 Adern farbig, ab 6 Adern schwarz mit Zahlenaufdruck.  
 Aussenmantel: Polyurethan 11YM1 nach VDE 0250 Teil 818 in der Farbe orange RAL 2003. Oelbeständigkeit nach DIN VDE0472 Teil 803 Prüftart B.

**Verwendung**

Unsere Wendelleitungen eignen sich für höchste Beanspruchungen im Aussen- und Innenbereich. Diese Leitungen werden bei Roboter, Rolltoren, Hochleistungsmaschinen und Hebebühnen eingesetzt und können bis zu 1 Million Lastenwechsel ohne Ausfall überstehen. Auch bei Kälte haben sie gute Rückstelleigenschaften.

**Eigenschaften**

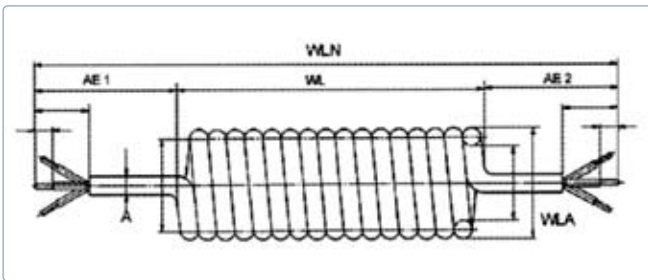
Temperaturbereich: -25° C bis +70° C  
 Nennspannung: H05BQ-F 300/500V u. H07BQ-F 450/750 V

**Besonderheit**

Produktion ab 1 Stück, Bedruckung mit Ihrem individuellen Firmennamen möglich, mikrobefest, weitgehend öl- und säurebeständig, abriebfest, hohe Strahlenresistenz.

**Blocklänge**

bis zu 5'000 mm (WL), Auszuglänge (WLN) bis zum 4 fachen der Wendellänge (WL)



**Beispiel: WL Wendellänge 750 mm ergibt WLN Auszuglänge von 3'000 mm**



Einsatz auf Hebebühne



Kombi Leitung für Luft und Strom



Verschiedene Farben etc.

Die meisten Abmessungen ab Lager verfügbar • Preise auf Anfrage • Lieferung ab Samstagern