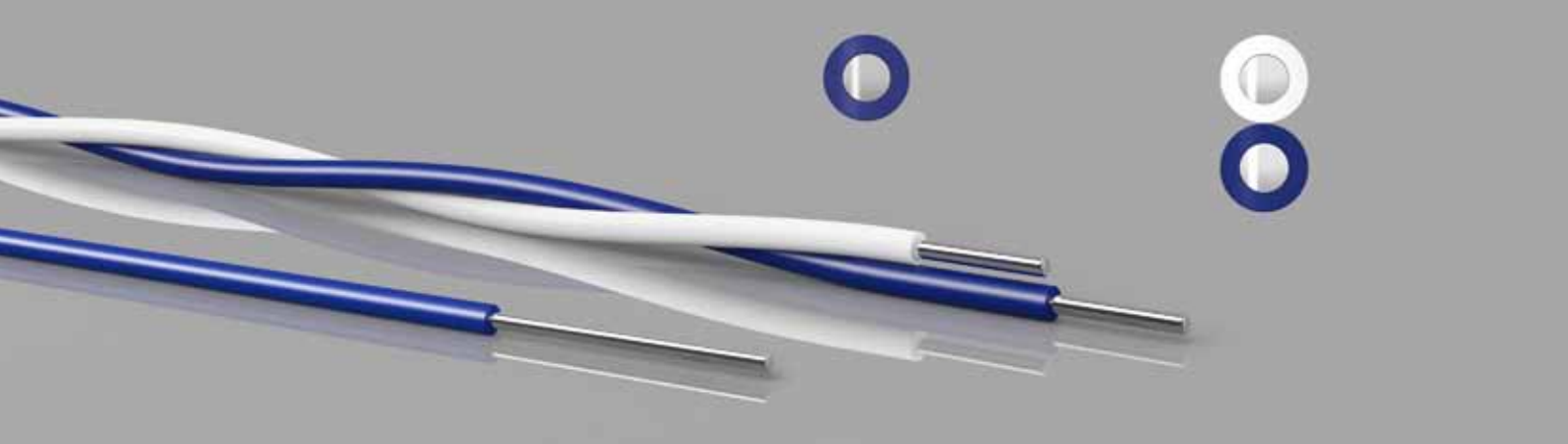




Einzeladern, Schaltdrähte, Schaltlitzen

Single cores, Hook-up wires (stranded, solid)

Yv
Yv verseilt PVC-Schaltdraht

Verwendung
Schaltdrähte oder auch Rangierdrähte, werden überwiegend in der Kommunikationstechnik und in Fernmeldeanlagen eingesetzt.

Aufbau

Leiter: Cu-Draht, vz.
Isolation: PVC gem. VDE 0207

Technische Eigenschaften

Isolationswiderstand: min. 200 MOhm x km bei 20 °C

	0,5 – 0,6 mm	0,8 – 1,4 mm
Betriebsspannung:	max. 500 V	max. 900 V
Prüfspannung:	1200 V	2500 V

Temperaturbereich: ruhend: – 30 °C bis +70 °C
bewegt: – 5 °C bis +70 °C

Aufmachung

Ringe à 100 m
(Spulen als Sonderaufmachung)

Farben

Ab Lager: blau, braun, gelb, grün, grau, rot, schwarz, weiß
(weitere Farben sowie 2-farbige Ausführungen auf Anfrage)

Yv
Yv twisted Hook-up wire, PVC

Application Communication technology, telecommunication installations.				
Construction				
Conductor: tinned copper wire Insulation: PVC acc. to VDE 0207				
Technical characteristics				
Insulation resistance: min. 200 MOhm x km at 20 °C				
	0,5 – 0,6 mm	0,8 – 1,4 mm		
Operating voltage:	max. 500 V	max. 900 V		
Testing voltage:	1200 V	2500 V		
Temperature range:	static: –30 °C to +70 °C dynamic: –5 °C to +70 °C			
Packaging				
Rings at 100 m (Spools for special packaging)				
Colours				
Available from stock: blue, brown, yellow, green, grey, red, black, white (further colours as well as 2-coloured versions are available on request)				

Yv				
Bestell-Nr. Order-No.	Abmessung dimension	A-Ø O.D.	Gewicht weight	Cu.-Gewicht co.-weight
	(mm)	(ca. mm)	(kg/km)	(kg/km)
0701050	0,5	0,9	3	2,0
0701060	0,6	1,1	4	3,0
0701080	0,8	1,4	7	5,0
0701100	1,0	1,8	10	7,5

Yv verseilt | Yv twisted

1702050	2 x 0,5	1,9	5	4,0
1702060	2 x 0,6	2,5	10	6,0
1702080	2 x 0,8	2,9	14	10,0