

Geräte- und Apparatkabel

Td / Tdlr / Tdlf / Tlf

Einsatzbereich:

Diese Leitungen eignen sich besonders für leichte Elektrogeräte bei mittleren mechanischen Beanspruchungen in Haushalten, Küchen und Büroräumen wie Kühlschränke, Kaffeemaschinen, Waschmaschinen, Wäschetrockner und Lampen sowie für die feste Verlegung in Möbeln, Stellwänden, Hohlräumen und Fertigbauteilen.

Temperaturbereich: bewegt: -5°C bis +70°C
fest: -40°C bis +70°C
Nennspannung: H05... U₀/U: 300/500V
H03... U₀/U: 300/300V
Prüfspannung: 2000V
Mindestbiegeradius: 15 x Kabel-Ø

Adernaufbau: Kupferlitze blank, feindrähtig, Klasse 5, PVC-Kunststoffisolation, lagenverseilt

Aussenmantel: PVC-Kunststoffisolation, schwarz, weiss, braun, gold oder auf Anfrage

JB – farbige Adern + Schutzleiter grün-gelb
OZ – farbige Adern ohne Schutzleiter grün-gelb

Adernfarbe: Nach CEE/CENELEC (VDE 0293)
Siehe Tabelle Seite 48

TD / H05VV-F

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
51010021	2 x 0.75 OZ sz	6,2	5,2
51010022	2 x 0.75 OZ ws	6,2	5,2
51010023	2 x 0.75 OZ br	6,2	5,2
51010031	3 x 0.75 JB sz	6,8	6,2
51010032	3 x 0.75 JB ws	6,8	6,2
51010033	3 x 0.75 JB br	6,8	6,2
51010041	4 x 0.75 JB sz	7,2	7,5
51010042	4 x 0.75 JB ws	7,2	7,5
51010051	5 x 0.75 JB sz	8,0	9,6
51010052	5 x 0.75 JB ws	8,0	9,6
51010121	12 x 0.75 JZ sz	11,0	17,6

51020021	2 x 1.00 OZ sz	6,6	3,1
51020022	2 x 1.00 OZ ws	6,6	3,1
51020023	2 x 1.00 OZ br	6,6	3,1
51020031	3 x 1.00 JB sz	7,0	7,4
51020032	3 x 1.00 JB ws	7,0	7,4
51020033	3 x 1.00 JB br	7,0	7,4
51020041	4 x 1.00 JB sz	7,8	9,2
51020042	4 x 1.00 JB ws	7,8	9,2
51020051	5 x 1.00 JB sz	8,6	11,3
51020052	5 x 1.00 JB ws	8,6	11,3
51020061	6 x 1.00 JZ sz	9,8	14,7
51023071	7 x 1.00 JZ sz	10,9	16,8
51023072	7 x 1.00 JZ ws	10,9	16,8

51030021	2 x 1.50 OZ sz	5,5	4,6
51030022	2 x 1.50 OZ ws	5,5	4,6
51030031	3 x 1.50 JB sz	5,8	5,4
51030032	3 x 1.50 JB ws	5,8	5,4
51030033	3 x 1.50 JB br	5,8	5,4
51030041	4 x 1.50 JB sz	6,6	6,6
51030042	4 x 1.50 JB ws	6,6	6,6
51030051	5 x 1.50 JB sz	7,5	8,0
51030052	5 x 1.50 JB ws	7,5	8,0
51030061	6 x 1.50 JZ sz	6,6	6,6
51030071	7 x 1.50 JZ sz	7,5	8,0
51030072	7 x 1.50 JZ ws	7,5	8,0

TD / H05VV-F

Art. Nr.	Adern/Querschnitt mm ²	Kabel- Ø	Gewicht kg/100m
51040021	2 x 2.50 OZ sz	5,5	4,6
51040022	2 x 2.50 OZ ws	5,5	4,6
51040031	3 x 2.50 JB sz	5,8	5,4
51040032	3 x 2.50 JB ws	5,8	5,4
51040041	4 x 2.50 JB sz	6,6	6,6
51040042	4 x 2.50 JB ws	6,6	6,6
51040051	5 x 2.50 JB sz	7,5	8,0
51040052	5 x 2.50 JB ws	7,5	8,0
51040071	7 x 2.50 JB sz	7,5	8,0
51040072	7 x 2.50 JB ws	7,5	8,0

Tdlr / H03VV-F (leicht rund)

51011021	2 x 0.75 OZ sz	5,5	4,6
51011022	2 x 0.75 OZ ws	5,5	4,6
51011023	2 x 0.75 OZ br	5,5	4,6
51011024	2 x 0.75 OZ gr	5,5	4,6
51011031	3 x 0.75 JB sz	5,8	5,4
51011032	3 x 0.75 JB ws	5,8	5,4
51011033	3 x 0.75 JB br	5,8	5,4
51011034	3 x 0.75 JB gr	5,8	5,4
51011041	4 x 0.75 JB sz	6,6	6,6
51011042	4 x 0.75 JB ws	6,6	6,6
51011043	4 x 0.75 JB br	6,6	6,6
51011044	4 x 0.75 JB gr	6,6	6,6
51011051	5 x 0.75 JB sz	7,5	8,0
51011052	5 x 0.75 JB ws	7,5	8,0
51011053	5 x 0.75 JB br	7,5	8,0
51011054	5 x 0.75 JB gr	7,5	8,0

Tdlf / H03VVH2-F (leicht flach)

51012021	2 x 0.75 OZ sz	5,5	4,6
51012022	2 x 0.75 OZ ws	5,5	4,6
51012023	2 x 0.75 OZ br	5,5	4,6

Tlf / H03VH-H (leicht flach)

51013021	2 x 0.75 OZ sz	5,5	4,6
51013022	2 x 0.75 OZ ws	5,5	4,6
51013023	2 x 0.75 OZ br	5,5	4,6

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.