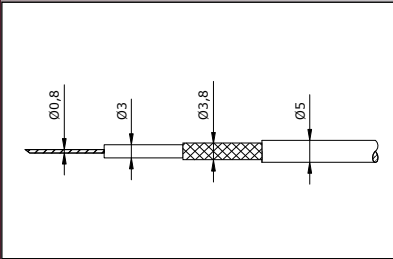


Cables

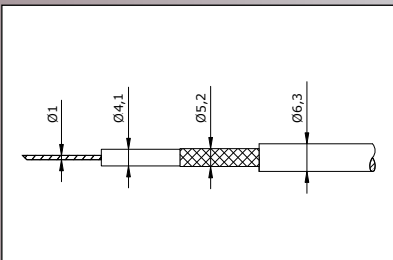
HIGHTECH

Heinzinger HVC10



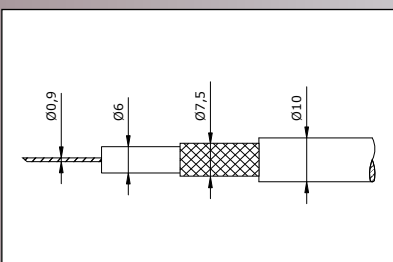
Nennspannung	10kV DC	Rated voltage	10kV DC
Prüfspannung	20kV DC	Isolation voltage	20kV DC
Kapazität	101pF/m	Capacity	101pF/m
Induktivität	0,34µH/m	Inductance	0,34µH/m
Wellenwiderstand	51Ω	Impedance	51Ω
Innenleiter Material	Cu	Center wire Material	Cu
Durchmesser	0,8mm	Diameter	0,8mm
Dielektrikum Material	PE	Dielectric Material	PE
Durchmesser	3mm	Diameter	3mm
Schirmung Material	CuSn	Screening Material	CuSn
Durchmesser	3,8mm	Diameter	3,8mm
Außenmantel Material	PVC	Covering Material	PVC
Durchmesser	ca. 5mm	Diameter	ca. 5mm
Farbe	rot	Color	red
Biegeradius	min. 100mm	Bending radius	min. 100mm
Temperaturbeständigkeit	bis 60°C	Temperature resistance	up to 60°C
Bestellnummer	00.220.850.9	Part Number	00.220.850.9

Heinzinger HVC30



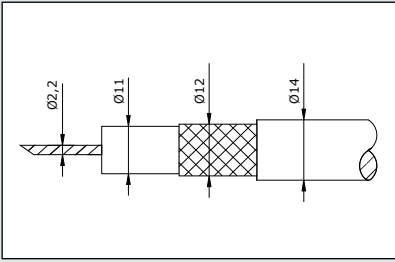
Nennspannung	30kV DC	Rated voltage	30kV DC
Prüfspannung	60kV DC	Isolation voltage	60kV DC
Kapazität	127pF/m	Capacity	127pF/m
Induktivität	0,39µH/m	Inductance	0,39µH/m
Wellenwiderstand	50Ω	Impedance	50Ω
Innenleiter Material	Cu	Center wire Material	Cu
Durchmesser	1mm	Diameter	1mm
Dielektrikum Material	PE	Dielectric Material	PE
Durchmesser	4,1mm	Diameter	4,1mm
Schirmung Material	CuSn	Screening Material	CuSn
Durchmesser	5,2mm	Diameter	5,2mm
Außenmantel Material	PVC	Covering Material	PVC
Durchmesser	ca. 6mm	Diameter	ca. 6mm
Farbe	rot	Color	red
Biegeradius	min. 120mm	Bending radius	min. 120mm
Temperaturbeständigkeit	bis 60°C	Temperature resistance	up to 60°C
Bestellnummer	00.220.851.9	Part Number	00.220.851.9

Heinzinger HVC65



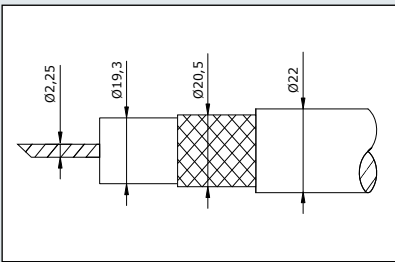
Nennspannung	65kV DC	Rated voltage	65kV DC
Prüfspannung	120kV DC	Isolation voltage	120kV DC
Kapazität	141pF/m	Capacity	141pF/m
Induktivität	0,48µH/m	Inductance	0,48µH/m
Wellenwiderstand	54Ω	Impedance	54Ω
Innenleiter Material	Cu	Center wire Material	Cu
Durchmesser	0,9mm	Diameter	0,9mm
Dielektrikum Material	PE	Dielectric Material	PE
Durchmesser	6mm	Diameter	6mm
Schirmung Material	Cu	Screening Material	Cu
Durchmesser	7,5mm	Diameter	7,5mm
Außenmantel Material	PVC	Covering Material	PVC
Durchmesser	ca. 10mm	Diameter	ca. 10mm
Farbe	rot	Color	red
Biegeradius	min. 200mm	Bending radius	min. 200mm
Temperaturbeständigkeit	bis 60°C	Temperature resistance	up to 60°C
Bestellnummer	00.220.852.9	Part Number	00.220.852.9

Heinzinger HVC100



Nennspannung	100kV DC	Rated voltage	100kV DC
Prüfspannung	200kV DC	Isolation voltage	200kV DC
Kapazität	130pF/m	Capacity	130pF/m
Induktivität	0,41µH/m	Inductance	0,41µH/m
Wellenwiderstand	51Ω	Impedance	51Ω
Innenleiter Material	Cu	Center wire Material	Cu
Durchmesser	2,2mm	Diameter	2,2mm
Dielektrikum Material	PE	Dielectric Material	PE
Durchmesser	11mm	Diameter	11mm
Schirmung Material	CuSn	Screening Material	CuSn
Durchmesser	12mm	Diameter	12mm
Außenmantel Material	PVC	Covering Material	PVC
Durchmesser	ca. 14mm	Diameter	ca. 14mm
Farbe	rot	Color	red
Biegeradius	min. 280mm	Bending radius	min. 280mm
Temperaturbeständigkeit	bis 60°C	Temperature resistance	up to 60°C
Bestellnummer	00.220.853.9	Part Number	00.220.853.9

Heinzinger HVC200



Nennspannung	200kV DC	Rated voltage	200kV DC
Prüfspannung	300kV DC	Isolation voltage	300kV DC
Kapazität	101pF/m	Capacity	101pF/m
Induktivität	0,3µH/m	Inductance	0,3µH/m
Wellenwiderstand	67Ω	Impedance	67Ω
Innenleiter Material	Cu	Center wire Material	Cu
Durchmesser	2,25mm	Diameter	2,25mm
Dielektrikum Material	PE	Dielectric Material	PE
Durchmesser	19,3mm	Diameter	19,3mm
Schirmung Material	CuSn	Screening Material	CuSn
Durchmesser	20,3mm	Diameter	20,3mm
Außenmantel Material	PVC	Covering Material	PVC
Durchmesser	ca. 22mm	Diameter	ca. 22mm
Farbe	rot	Color	red
Biegeradius	min. 440m	Bending radius	min. 440m
Temperaturbeständigkeit	bis ca. 60°C	Temperature resistance	up to ca. 60°C
Bestellnummer	00.220.868.9	Order Number	00.220.868.9

Hochspannungskabel für höhere Spannungen und in anderen Ausführungen sind auf Anfrage ebenfalls verfügbar.

Different versions and high-voltage cables specified for higher voltages are available on request.

