

# Halogenfreie Elektronikleitung XH-JZ/-OZ



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

**Verwendung:** Halogenfreie Datenleitung zur störsicheren Übertragung von Signalen im mA-Bereich in der Elektronik, in Rechenanlagen, Steuer- und Regelanlagen, Büromaschinen usw.

## Aufbau und technische Daten:

<b>Leitermaterial:</b>	Cu, blank
<b>Leiterklasse:</b>	K1.5 = feindrätig
<b>Aderisolation:</b>	VPE
<b>Mantelmaterial:</b>	halogenfreies Polymer
<b>Mantelfarbe:</b>	grau
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
<b>Rauchdichte:</b>	DIN EN 61034/IEC 61034
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>UV-beständig:</b>	ja
<b>Max. zulässige Leitertemperatur, °C:</b>	90 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:</b>	-35 - +90 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:</b>	-5 - +90 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	10 x Ø
<b>Isolationswiderstand:</b>	≥ 5000 MOhm $\times$ km



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

## XH-OZ

<b>Nennspannung U<sub>o</sub>:</b>	300 V
<b>Nennspannung U:</b>	500 V
<b>Prüfspannung:</b>	2 kV
<b>Schutzleiter:</b>	nein
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Ziffern

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
037600	02X0,75	26	5,8	14,4	50
037611	02X1,5	13,3	7,2	29	80

## XH-JZ

<b>Nennspannung U<sub>o</sub>:</b>	300 V
<b>Nennspannung U:</b>	500 V
<b>Prüfspannung:</b>	2 kV
<b>Schutzleiter:</b>	ja
<b>Aderkennzeichnung:</b>	grün-gelb + Ziffern

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	Ø [mm]	Cu	G [kg]
037601	03G0,75	26	6,1	22	57
037602	04G0,75	26	6,9	29	72
037603	05G0,75	26	7,5	36	85
037604	07G0,75	26	8,1	50,4	103
037605	12G0,75	26	10,9	86,4	170
037606	18G0,75	26	12,9	130	245
037607	03G1	19,5	6,7	29	70
037608	04G1	19,5	7,3	38,4	84
037609	05G1	19,5	8	48	101
037610	07G1	19,5	8,7	67	125
037612	03G1,5	13,3	7,6	43,2	95
037613	04G1,5	13,3	8,3	58	115
037614	05G1,5	13,3	9,5	72	147
037615	07G1,5	13,3	10,3	101	182
037616	03G2,5	7,98	9	72	140

RI	Leiterwiderstand
Ø	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000