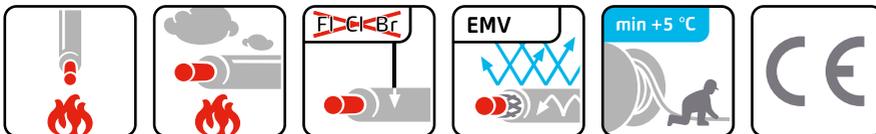


## Abgeschirmte halogenfreie Elektronikleitung JE-LiHCH



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Leiter-Klasse:</b>	Litze, 7-drätiger Aufbau
<b>Aderisolation:</b>	halogenfreie Isoliermischung HI1
<b>Schirm:</b>	Cu-Geflecht
<b>Schirmbedeckung:</b>	70 %
<b>Mantelmaterial:</b>	halogenfreies Polymer HM2
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
<b>Rauchdichte:</b>	DIN EN 61034/IEC 61034
<b>Halogenfrei:</b>	DIN EN 50267/IEC 60754
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-30 - +70 °C
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:</b>	-5 - +70 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	7,5 x DA
<b>Isolationswiderstand:</b>	20 MOhm x km
<b>Induktivitätsbelag:</b>	0,65 mH/km
<b>Nennspannung U<sub>0</sub>:</b>	250 V
<b>Prüfspannung:</b>	1,2 kV
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Farbe+Ringe

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



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.

Tabelle: Technische Eigenschaften JE-LiHCH

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
JE-LiHCH 02X2X0,5 Bd Si GR	9,1	92	48
JE-LiHCH 04X2X0,5 Bd Si GR	10,3	155	84
JE-LiHCH 08X2X0,5 Bd Si GR	13,3	250	152
JE-LiHCH 12X2X0,5 Bd Si GR	15,6	315	193
JE-LiHCH 16X2X0,5 Bd Si GR	17,1	389	243
JE-LiHCH 20X2X0,5 Bd Si GR	18,5	457	292

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
JE-LiHCH 24X2X0,5 Bd Si GR	20,8	556	342
JE-LiHCH 32X2X0,5 Bd Si GR	23,5	680	435
JE-LiHCH 40X2X0,5 Bd Si GR	25,2	823	531
JE-LiHCH 48X2X0,5 Bd Si GR	25,9	988	665

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)