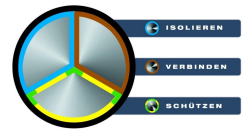


Abgeschirmte halogenfreie Elektronikleitung LiHCH

Hesselmann

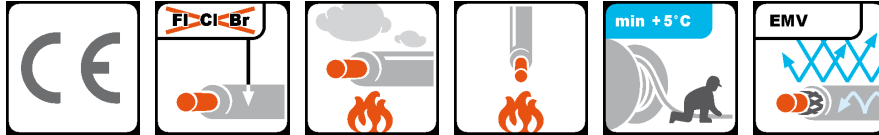


Kabelvertrieb Hesselmann



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	Kl.5 = feindrätig
Aderisolation:	halogenfreie Isoliermischung HI1
Schirm:	Cu-Geflecht
Mantelmaterial:	halogenfreies Polymer HM1
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Halogenfrei:	DIN EN 50267/IEC 60754
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-30 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	7,5 x DA
Biegeradius, bewegt:	15 x DA
Betriebskapazität (max.):	120 nF/km
Nennspannung U0:	250 V
Aderkennzeichnung:	Farbe DIN 47100

Verwendung: Halogenfreies Kabel 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 LiHCH

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032665	LiHCH 02X0,14 GR	4,1	22	13	032685	LiHCH 16X0,25 GR	8,6	124	64
032666	LiHCH 03X0,14 GR	4,3	25	14,1	035591	LiHCH 18X0,25 GR	9	126	78
032667	LiHCH 04X0,14 GR	4,5	28	16	032686	LiHCH 25X0,25 GR	10,9	161	118
032668	LiHCH 05X0,14 GR	4,8	32	20	031985	LiHCH 02X0,34 GR	5,1	30	17
032669	LiHCH 06X0,14 GR	5,1	35	22	032687	LiHCH 03X0,34 GR	5,3	33	21
032670	LiHCH 07X0,14 GR	5,2	39	24	031926	LiHCH 04X0,34 GR	5,9	59	28
032671	LiHCH 08X0,14 GR	6	41	26	032688	LiHCH 05X0,34 GR	6,4	56	30
032672	LiHCH 10X0,14 GR	6,4	56	29	032689	LiHCH 06X0,34 GR	7	59	36
032673	LiHCH 12X0,14 GR	6,8	74	31,4	032690	LiHCH 07X0,34 GR	7,1	75	42
032674	LiHCH 16X0,14 GR	7,2	90	43	032691	LiHCH 08X0,34 GR	8	84	45
032675	LiHCH 25X0,14 GR	9,4	135	76	032692	LiHCH 10X0,34 GR	8,9	106	63
032676	LiHCH 02X0,25 GR	4,7	24	15	032693	LiHCH 12X0,34 GR	9,1	133	80
032677	LiHCH 03X0,25 GR	4,9	29	18	032694	LiHCH 16X0,34 GR	9,6	160	94
032678	LiHCH 04X0,25 GR	5,2	35	22	032695	LiHCH 25X0,34 GR	12,5	232	144
032679	LiHCH 05X0,25 GR	5,8	41	25	032696	LiHCH 02X0,5 GR	5,8	38	29
032680	LiHCH 06X0,25 GR	6,2	49	30	032697	LiHCH 03X0,5 GR	6,1	47	35
032681	LiHCH 07X0,25 GR	6,3	51	32	032698	LiHCH 04X0,5 GR	6,5	62	45
032682	LiHCH 08X0,25 GR	7,3	58	35	032104	LiHCH 05X0,5 GR	7,2	76	54
032683	LiHCH 10X0,25 GR	7,7	81	42,1	032699	LiHCH 06X0,5 GR	7,8	84	59
032684	LiHCH 12X0,25 GR	7,9	117	59	032700	LiHCH 07X0,5 GR	7,9	86	72

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032701	LiHCH 08X0,5 GR	8,9	135	75
032702	LiHCH 10X0,5 GR	9,5	129	95
032107	LiHCH 12X0,5 GR	9,8	148	101
032105	LiHCH 18X0,5 GR	11,7	210	143
032703	LiHCH 25X0,5 GR	13,9	319	211
031966	LiHCH 02X0,75 GR	6,2	45	35
031963	LiHCH 03X0,75 GR	6,5	60	46
031833	LiHCH 04X0,75 GR	7,2	92	58
031964	LiHCH 05X0,75 GR	7,8	97	70
031967	LiHCH 07X0,75 GR	8,5	120	90
032704	LiHCH 10X0,75 GR	10,7	169	131
032085	LiHCH 12X0,75 GR	11,1	196	154
032705	LiHCH 18X0,75 GR	12,7	327	195
032706	LiHCH 25X0,75 GR	15,5	454	280
032662	LiHCH 02X1 GR	6,5	72	43
032707	LiHCH 03X1 GR	7	90	56
032664	LiHCH 04X1 GR	7,5	109	68
032708	LiHCH 05X1 GR	8,2	126	79
032709	LiHCH 07X1 GR	8,8	171	118
032710	LiHCH 02X1,5 GR	7,7	90	58
032711	LiHCH 03X1,5 GR	8,1	115	74
032712	LiHCH 04X1,5 GR	8,7	153	108
032713	LiHCH 05X1,5 GR	9,5	176	129
031809	LiHCH 07X1,5 GR	10,7	220	164
032714	LiHCH 02X2X0,14 GR	5,9	38	22,5
032715	LiHCH 03X2X0,14 GR	6,2	48	26
032716	LiHCH 04X2X0,14 GR	7,4	60	39,1
032717	LiHCH 06X2X0,14 GR	8,2	86	51,4
032718	LiHCH 08X2X0,14 GR	9,4	104	75
032719	LiHCH 10X2X0,14 GR	9,9	116	78
032720	LiHCH 12X2X0,14 GR	10,4	137	85

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032721	LiHCH 16X2X0,14 GR	10,7	154	95
032722	LiHCH 20X2X0,14 GR	11,5	184	105
032723	LiHCH 25X2X0,14 GR	12,7	238	118
031872	LiHCH 02X2X0,25 GR	7,2	54	28
031816	LiHCH 03X2X0,25 GR	7,3	66	39,6
032658	LiHCH 04X2X0,25 GR	8,1	81	54,5
031846	LiHCH 06X2X0,25 GR	9,1	115	69,5
032724	LiHCH 08X2X0,25 GR	10,5	130	78
032725	LiHCH 10X2X0,25 GR	11,2	155	110
031817	LiHCH 12X2X0,25 GR	12,1	190	120
032726	LiHCH 16X2X0,25 GR	12,8	238	147
035170	LiHCH 18X2X0,25 GR	13,7	248	155
032727	LiHCH 25X2X0,25 GR	16,3	344	205
031818	LiHCH 02X2X0,5 GR	8,8	93	48,1
031896	LiHCH 03X2X0,5 GR	9	129	73,7
032728	LiHCH 04X2X0,5 GR	10,3	140	82
032729	LiHCH 06X2X0,5 GR	11,4	187	110
032730	LiHCH 08X2X0,5 GR	13,3	259	139
032731	LiHCH 12X2X0,5 GR	16	342	199
032732	LiHCH 02X2X0,75 GR	9,5	106	65
032733	LiHCH 03X2X0,75 GR	10,1	138	92
032659	LiHCH 04X2X0,75 GR	11,5	170	115
032734	LiHCH 06X2X0,75 GR	13,4	241	146
032735	LiHCH 08X2X0,75 GR	14,9	305	180
032736	LiHCH 12X2X0,75 GR	18,3	441	270
032036	LiHCH 02X2X1 GR	10,5	142	84
032737	LiHCH 03X2X1 GR	10,6	173	86
032738	LiHCH 04X2X1 GR	11,5	212	121
032739	LiHCH 05X2X1 GR	12	266	161

DA Außendurchmesser ca.

G Gewicht

Cu Kupferzahl