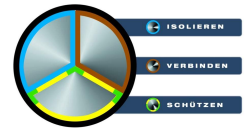


Geschirmte Steuerleitung YSLYCY 600

Hesselmann



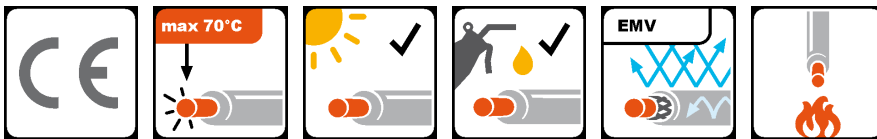
Kabelvertrieb Hesselmann



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	KI.5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC
Innen-/Zwischenmantel:	PVC
Schirm:	Cu-Geflecht, verzinkt
Schirmbedeckung:	70 %
Mantelmaterial:	Spezial-PVC
Mantelfarbe:	schwarz
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Ölbeständig:	EN 60811-2-1
maximal zulässige Leitertemperatur:	70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-20 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-5 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	5 x DA
Biegeradius, bewegt:	10 x DA

	YSLYCY-JZ 600	YSLYCY-OZ 600
Nennspannung U₀:	600 V	600 V
Nennspannung U:	1 kV	1 kV
Prüfspannung:	4 kV	kV
Aderkennzeichnung:	gn-ge + Ziffern	Ziffern

Verwendung: Universell einsetzbare Mess-, Kontroll- Anschluss- und Steuerleitung im Maschinenbau und in der Anlagentechnik mit erhöhten Forderungen an die Störsicherheit der Signalübertragung (EMV). Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen sowie im Freien. Die Leitung ist weitgehend öl- und UV-beständig.



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 YSLYCY-JZ 600

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032061	YSLYCY-JZ 600 03X0,75 0,6/1 kV SW	9	155	57
033195	YSLYCY-JZ 600 04X0,75 0,6/1 kV SW	11,4	214	68
033196	YSLYCY-JZ 600 05X0,75 0,6/1 kV SW	12,1	250	79
033197	YSLYCY-JZ 600 07X0,75 0,6/1 kV SW	13	319	97
033198	YSLYCY-JZ 600 12X0,75 0,6/1 kV SW	15,8	437	169

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
033199	YSLYCY-JZ 600 18X0,75 0,6/1 kV SW	18	588	229
033741	YSLYCY-JZ 600 25X0,75 0,6/1 kV SW	22,8	746	296
033166	YSLYCY-JZ 600 03X1 0,6/1 kV SW	11,2	196	67
033167	YSLYCY-JZ 600 04X1 0,6/1 kV SW	11,8	231	97
033168	YSLYCY-JZ 600 05X1 0,6/1 kV SW	12,6	270	108

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032846	YSLYCY-JZ 600 07X1 0,6/1 KV SW	14,5	289	122
033169	YSLYCY-JZ 600 12X1 0,6/1 KV SW	17,4	493	204
033170	YSLYCY-JZ 600 18X1 0,6/1 KV SW	20,7	658	280
033171	YSLYCY-JZ 600 25X1 0,6/1 KV SW	24,8	870	369
032626	YSLYCY-JZ 600 03X1,5 0,6/1 KV SW	10,9	187	87
033173	YSLYCY-JZ 600 04X1,5 0,6/1 KV SW	12,2	265	104
032875	YSLYCY-JZ 600 05X1,5 0,6/1 KV SW	13,3	289	125
033174	YSLYCY-JZ 600 07X1,5 0,6/1 KV SW	16	416	180
033175	YSLYCY-JZ 600 12X1,5 0,6/1 KV SW	19,6	641	284
033176	YSLYCY-JZ 600 18X1,5 0,6/1 KV SW	23,4	872	391
033177	YSLYCY-JZ 600 25X1,5 0,6/1 KV SW	28,2	1211	521
036087	YSLYCY-JZ 600 33X1,5 0,6/1 KV SW	27,3	1203	623
033179	YSLYCY-JZ 600 03X2,5 0,6/1 KV SW	13,5	326	124
033180	YSLYCY-JZ 600 04X2,5 0,6/1 KV SW	14,6	379	170
033181	YSLYCY-JZ 600 05X2,5 0,6/1 KV SW	15,7	471	204
033182	YSLYCY-JZ 600 07X2,5 0,6/1 KV SW	17,9	590	268
033183	YSLYCY-JZ 600 12X2,5 0,6/1 KV SW	21,9	897	423
033184	YSLYCY-JZ 600 18X2,5 0,6/1 KV SW	26,1	1355	572
033185	YSLYCY-JZ 600 25X2,5 0,6/1 KV SW	31,9	1995	740
033201	YSLYCY-JZ 600 03X4 0,6/1 KV SW	15,1	391	191
033202	YSLYCY-JZ 600 04X4 0,6/1 KV SW	16,7	557	238

Tabelle: Technische Eigenschaften YSLYCY-OZ 600

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
033194	YSLYCY-OZ 600 02X0,75 0,6/1 KV SW	8,7	143	46
033165	YSLYCY-OZ 600 02X1 0,6/1 KV SW	10,8	174	52
033172	YSLYCY-OZ 600 02X1,5 0,6/1 KV SW	10,2	162	69

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
033203	YSLYCY-JZ 600 05X4 0,6/1 KV SW	18,6	695	303
033211	YSLYCY-JZ 600 07X4 0,6/1 KV SW	20	874	396
033204	YSLYCY-JZ 600 04X6 0,6/1 KV SW	18,7	723	319
033205	YSLYCY-JZ 600 05X6 0,6/1 KV SW	20,7	984	421
033209	YSLYCY-JZ 600 04X10 0,6/1 KV SW	21,9	1267	576
033210	YSLYCY-JZ 600 05X10 0,6/1 KV SW	24,1	1635	620
033218	YSLYCY-JZ 600 04X16 0,6/1 KV SW	26,4	1763	910
033219	YSLYCY-JZ 600 05X16 0,6/1 KV SW	28,8	2720	1050
033222	YSLYCY-JZ 600 04X25 0,6/1 KV SW	32,5	2750	1169
033223	YSLYCY-JZ 600 05X25 0,6/1 KV SW	35,7	3490	1486
033229	YSLYCY-JZ 600 04X35 0,6/1 KV SW	35,7	3497	1686
033230	YSLYCY-JZ 600 05X35 0,6/1 KV SW	40	4950	2023
033226	YSLYCY-JZ 600 04X50 0,6/1 KV SW	41,1	4937	2374
033227	YSLYCY-JZ 600 05X50 0,6/1 KV SW	44,6	7210	2890
033232	YSLYCY-JZ 600 04X70 0,6/1 KV SW	48	7480	3261
033233	YSLYCY-JZ 600 05X70 0,6/1 KV SW	52,5	9390	4100
033235	YSLYCY-JZ 600 04X95 0,6/1 KV SW	51,2	10220	4055
033238	YSLYCY-JZ 600 04X120 0,6/1 KV SW	58,1	13750	5231
033239	YSLYCY-JZ 600 04X150 0,6/1 KV SW	63,8	15990	6794
033240	YSLYCY-JZ 600 04X185 0,6/1 KV SW	71	18470	8104

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
033178	YSLYCY-OZ 600 02X2,5 0,6/1 KV SW	11,5	272	99