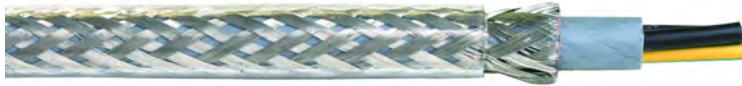


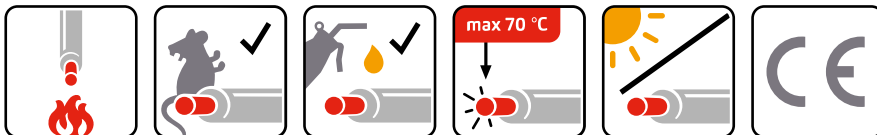
Stahldrahtarmierte Steuerleitung YSLYSY-JZ/-OZ



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	KI.5 = feindrätig
Aderisolation:	PVC YI2
Innen-/Zwischenmantel:	PVC YM2
Mantelmaterial:	PVC YM2
Mantelfarbe:	transparent
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
maximal zulässige Leitertemperatur:	70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-40 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-5 - +70 °C
Biegeradius, fest verlegt:	6 x DA
Biegeradius, bewegt:	20 x DA

Nennspannung U0:	YSLYSY-JZ 300 V	YSLYSY-OZ 300 V
Nennspannung U:	500 V	500 V
Aderkennzeichnung:	gn-ge + Ziffern	Ziffern

Verwendung: Stahldrahtarmierte, universell einsetzbare Mess-, Kontroll- und Steuerleitung im Maschinenbau und in der Anlagentechnik im Innenbereich. Die Leitung ist weitgehend ölbeständig. Nicht für ständige Bewegung geeignet.



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 YSLYSY-JZ

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-JZ 03X0,5 TR	8,6	99	15
YSLYSY-JZ 04X0,5 TR	9,1	111	19,2
YSLYSY-JZ 05X0,5 TR	9,8	127	24
YSLYSY-JZ 07X0,5 TR	11,2	157	34
YSLYSY-JZ 10X0,5 TR	13,1	204	48
YSLYSY-JZ 12X0,5 TR	13,9	230	58
YSLYSY-JZ 14X0,5 TR	15,2	243	67
YSLYSY-JZ 18X0,5 TR	15,8	324	86,4
YSLYSY-JZ 21X0,5 TR	17	349	101
YSLYSY-JZ 25X0,5 TR	19,3	413	120
YSLYSY-JZ 30X0,5 TR	19,8	443	144
YSLYSY-JZ 35X0,5 TR	20	502	168
YSLYSY-JZ 40X0,5 TR	21,5	611	192
YSLYSY-JZ 42X0,5 TR	21,8	598	202
YSLYSY-JZ 50X0,5 TR	22,8	695	240

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-JZ 61X0,5 TR	24,1	819	293
YSLYSY-JZ 80X0,5 TR	27,3	1044	384
YSLYSY-JZ 100X0,5 TR	27,8	1240	480
YSLYSY-JZ 03X0,75 TR	8,5	110	22
YSLYSY-JZ 04X0,75 TR	8,7	126	28,8
YSLYSY-JZ 05X0,75 TR	10,9	164	36
YSLYSY-JZ 07X0,75 TR	11,5	195	50,4
YSLYSY-JZ 08X0,75 TR	13	232	58
YSLYSY-JZ 09X0,75 TR	12,4	237	65
YSLYSY-JZ 10X0,75 TR	14,8	276	72
YSLYSY-JZ 12X0,75 TR	15,3	292	86
YSLYSY-JZ 15X0,75 TR	15,9	340	108
YSLYSY-JZ 18X0,75 TR	17,5	378	130
YSLYSY-JZ 21X0,75 TR	18,4	440	151
YSLYSY-JZ 25X0,75 TR	20,3	523	180

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-JZ 32X0,75 TR	22,2	643	230
YSLYSY-JZ 34X0,75 TR	19,8	655	245
YSLYSY-JZ 41X0,75 TR	21	723	296
YSLYSY-JZ 50X0,75 TR	27,5	866	360
YSLYSY-JZ 61X0,75 TR	28,8	1014	439
YSLYSY-JZ 03X1 TR	9,8	131	29
YSLYSY-JZ 04X1 TR	10,2	161	38,4
YSLYSY-JZ 05X1 TR	11,1	164	48
YSLYSY-JZ 06X1 TR	12,1	223	58
YSLYSY-JZ 07X1 TR	12,1	220	67
YSLYSY-JZ 08X1 TR	13,5	261	77
YSLYSY-JZ 09X1 TR	14,5	283	86
YSLYSY-JZ 12X1 TR	15,6	347	115,2
YSLYSY-JZ 14X1 TR	17,6	395	134,4
YSLYSY-JZ 18X1 TR	18,3	426	173
YSLYSY-JZ 20X1 TR	20,3	496	192
YSLYSY-JZ 25X1 TR	21,6	616	240
YSLYSY-JZ 34X1 TR	24	804	326,4
YSLYSY-JZ 36X1 TR	24,5	856	346
YSLYSY-JZ 41X1 TR	25,1	935	394
YSLYSY-JZ 50X1 TR	25,6	1058	480
YSLYSY-JZ 56X1 TR	26,2	1215	538
YSLYSY-JZ 61X1 TR	29,5	1428	586
YSLYSY-JZ 65X1 TR	29,8	1463	624
YSLYSY-JZ 80X1 TR	31,2	1767	786
YSLYSY-JZ 100X1 TR	35,8	1940	960
YSLYSY-JZ 03X1,5 TR	10,1	102	43
YSLYSY-JZ 04X1,5 TR	9,8	173	58
YSLYSY-JZ 05X1,5 TR	10,8	202	72
YSLYSY-JZ 06X1,5 TR	11,6	272	87
YSLYSY-JZ 07X1,5 TR	12,5	248	101
YSLYSY-JZ 08X1,5 TR	15,8	334	115,2
YSLYSY-JZ 09X1,5 TR	15,9	357	130
YSLYSY-JZ 10X1,5 TR	16,4	417	144
YSLYSY-JZ 11X1,5 TR	16,6	409	158
YSLYSY-JZ 12X1,5 TR	17,1	396	173
YSLYSY-JZ 14X1,5 TR	18,6	494	202
YSLYSY-JZ 18X1,5 TR	20,5	605	259,2
YSLYSY-JZ 25X1,5 TR	20,9	752	360
YSLYSY-JZ 32X1,5 TR	25,3	955	461
YSLYSY-JZ 34X1,5 TR	26,7	1038	490
YSLYSY-JZ 42X1,5 TR	30,8	1311	605
YSLYSY-JZ 50X1,5 TR	32,3	1433	720
YSLYSY-JZ 61X1,5 TR	33,5	1755	878,4
YSLYSY-JZ 80X1,5 TR	36,7	2258	1152
YSLYSY-JZ 100X1,5 TR	41	2706	1440

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-JZ 03X2,5 TR	11,5	226	72
YSLYSY-JZ 05X2,5 TR	13,7	324	120
YSLYSY-JZ 04X2,5 TR	11,9	249	96
YSLYSY-JZ 07X2,5 TR	15,2	399	168
YSLYSY-JZ 12X2,5 TR	19,7	643	288
YSLYSY-JZ 14X2,5 TR	18,9	750	336
YSLYSY-JZ 18X2,5 TR	21,5	846	432
YSLYSY-JZ 20X2,5 TR	22,6	1169	480
YSLYSY-JZ 25X2,5 TR	25,5	1093	600
YSLYSY-JZ 30X2,5 TR	26,7	1686	720
YSLYSY-JZ 34X2,5 TR	28,7	1869	816
YSLYSY-JZ 50X2,5 TR	34,3	2200	1200
YSLYSY-JZ 61X2,5 TR	37,7	3000	1464
YSLYSY-JZ 03X4 TR	13,7	321	117
YSLYSY-JZ 04X4 TR	13,9	348	153,6
YSLYSY-JZ 05X4 TR	16,3	470	192
YSLYSY-JZ 07X4 TR	17,8	591	269
YSLYSY-JZ 11X4 TR	22	1204	422
YSLYSY-JZ 04X6 TR	17,1	531	230,4
YSLYSY-JZ 05X6 TR	18,8	631	288
YSLYSY-JZ 07X6 TR	20,7	770	403
YSLYSY-JZ 04X10 TR	20,9	837	384
YSLYSY-JZ 05X10 TR	23	993	480
YSLYSY-JZ 07X10 TR	24,2	1281	672
YSLYSY-JZ 04X16 TR	26,9	1396	614
YSLYSY-JZ 05X16 TR	25,5	1740	768
YSLYSY-JZ 07X16 TR	28	2165	1075
YSLYSY-JZ 04X25 TR	32	1983	960
YSLYSY-JZ 05X25 TR	37	2423	1200
YSLYSY-JZ 04X35 TR	36	2550	1344
YSLYSY-JZ 05X35 TR	41	3143	1680
YSLYSY-JZ 04X50 TR	43	3502	1920
YSLYSY-JZ 05X50 TR	43,2	4248	2400
YSLYSY-JZ 04X70 TR	52	4795	2688
YSLYSY-JZ 05X70 TR	53	5880	3360
YSLYSY-JZ 04X95 TR	52	6330	3648
YSLYSY-JZ 05X95 TR	56,4	8071	4560
YSLYSY-JZ 04X120 TR	56,3	8170	4608
YSLYSY-JZ 04X150 TR	63,5	9970	5760
YSLYSY-JZ 07X0,75 GR	11,5	172	50,4
YSLYSY-JZ 25X0,75 GR	20,3	465	180
YSLYSY-JZ 04X1 GR	10,2	141	38,4
YSLYSY-JZ 25X1 GR	21,6	548	240

Tabelle: Technische Eigenschaften YSLYSY-OZ

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-OZ 02X0,5 TR	8,3	89	10
YSLYSY-OZ 02X0,75 TR	8,4	104	14,4
YSLYSY-OZ 02X1 TR	9,1	115	19,2
YSLYSY-OZ 02X1,5 TR	9,5	149	29

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
YSLYSY-OZ 02X2,5 TR	11	200	48

DA	Außendurchmesser ca.
G	Gewicht
Cu	Kupferzahl (de)