

35

3517-5

## Freigegebene Leiter für 3517-5

Typ	Leiter		Isolierung					Hersteller		
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau	Schlaglänge (mm)	Oberflächenveredelung	Durchmesser (mm)	Material	Temp.-Bereich (°C)	Name	Artikelnummer	Bezeichnung
3517-5	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15	-	1,4 ± 0,1	PVC	+90	KWL	605103.96	LiYW 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5	0,22	7x Ø 0,202 mm	9	Sn	1,4 ± 0,1	PVC lead-free	-30/+105	Leoni	89460080A	LIYW 0,22 mm <sup>2</sup> SN AWG 24/7 UL 1569 CSA T1
3517-5	0,38	12 x Ø 0,21	24	-	1,4 ± 0,05	XLPE	-30/+125	Leoni	89300020	Li2X 1x0,38
3517-5	0,14	7 x Ø 0,16 mm	6 ± 0,5	Sn	1,25	Silicone	-50/+180	Leoni Silitherm	ST0101S	SIF AWG 26 (0,14)
3517-5	0,34	42 x Ø 0,10 mm ± 0,007	15 ± 3	-	1,30 ± 0,05	PP	-40/+80	Wenchang	Style 20549	AWG 22
3517-5	0,23	7 x Ø 0,203 mm	< 8,9	Sn	1,50 ± 0,10	PVC	-10/+80	Medi	120247xy	UL/ cUL 1007/ 1569 AWG 24
3517-5	0,25	7 x Ø 0,22 mm	11 ± 2	Sn	1,15	FEP	-90/+180	Omerin	Silflon E6YS, 0,25mm <sup>2</sup>	0,25mm <sup>2</sup>

## Freigegebene Leiter für 3517-5 S01

Typ	Leiter		Isolierung					Hersteller		
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau	Schlaglänge (mm)	Oberflächenveredelung	Durchmesser (mm)	Material	Temp.-Bereich (°C)	Name	Artikelnummer	Bezeichnung
3517-5 S01	0,35	7 x Ø 0,25 mm	7,8	Sn	1,60 ± 0,10	Special PVC	+105	Medi	120227	UL Schaltlitze AWG 22
3517-5 S01	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	Sn	1,40 ± 0,10	PVC	-40/+70	Cablena	40.070.XXX	LiY 0,35-A Sn

## Freigegebene Leiter für 3517-5 S03

Typ	Leiter		Isolierung					Hersteller		
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau	Schlaglänge (mm)	Oberflächenveredelung (mm)	Durchmesser (mm)	Material	Temp.-Bereich (°C)	Name	Artikelnummer	Bezeichnung
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16 mm	< 17	-	1,58 ± 0,05/-0,03	PVC	+105	Alstermo	1288	AWG 22/Style 1569
3517-5 S03	0,34	19 x Ø 0,15 mm	< 15	Sn	1,55 ± 0,03	PVC lead-free	+105	Alstermo	1341	PVC-AWG23 Style1569 Litze
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16 mm	15	-	1,58 ± 0,05	PE FR	+120	Amokabel	1517	RX 0,35 300 V
3517-5 S03	0,22	19 x Ø 0,13	< 17	Sn	1,45 ± 0,1	PVC	-30/+105	Amokabel	1608	AWG 24 UL1569 FT Slits
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,19 mm	28	Sn	1,40	PVC	+90	IRCE	2277	S03V2-K 1X0,35
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	8,5	Sn	1,30 ± 0,10	ETFE	+150	HEW	2838	HEW-ETFE Aderltg. Vz AWG 22
3517-5 S03	0,22	19 x Ø 0,127 mm	7	Sn	0,96	PTFE	+180	HEW	18880	HEW-PTFE/ Silikonltg./ TEHSI-Cu vn 2xAWG24
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,203 mm	14,4 ± 10 %	Sn	1,35 ± 0,05	TETE-302	-100/+180	HEW	23069	TETE 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,16 mm	8,4	Sn	1,91, 1,99	TE-302	+150	HEW	36247	HEW-FEP-Aderleitung
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,160 mm	6/10	Sn	1,17 ± 0,20	ETFE	+135	Draka	36824	C3 7Y (Z) 22/19 ws Sp 1500
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	17	-	1,30 ± 0,10	TPE-E	+150	Gebauer & Grilller	68534	FLR12Y 0,35-A
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,21 mm	21/21,6	-	1,4 ± 0,05	VPE	+110	Kromberg & Schubert	352118	FLR2X 0,38 mm <sup>2</sup> -B
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	11,5	-	1,25 ± 0,05	Polyolefin	+150	Huber + Suhner	12567923	Radox 155S RW
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,21 mm	24	Sn	1,40 ± 0,05	PVC	+70	Leoni	88730855	LIY 1x0,38 BL 1,4mm
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,21 mm	24	Sn	1,40 ± 0,05	PVC	+90	Leoni	88730856	LIYW 1x0,38 BL 1,4mm
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	24	Sn	1,40 ± 0,05	PVC	+70	Leoni	88730857	LIY 1x0,35 BL 1,4mm
3517-5 S03	0,38	7 x Ø 0,20 mm	17	-	1,60 ± 0,05	PVC	+105	Jiangyang	9000162431	RV 1X0,38mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,25	19 x Ø 0,127 mm	8,2	Ni	1,16 ± 0,10	PTFE	+260	L. Jung	0231 0090 - 20	Teflon Einzelader/ AWG24/19 NPC 5Y

35

3517-5

Typ	Leiter		Schlaglänge (mm)	Isolierung			Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		Bezeichnung
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau		Oberflächen- Veredelung(mm)	Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	25	Sn	1,40 -0,2	PVC	-40/+105	KBE	1000350110195A	FLRY 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,16 mm	12,6	Sn	1,7	Special PVC	+105	Medi	120229	
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	15	Sn	1,5 ± 0,05	PVC	+105 (UL)/+80 (CSA)/+90	Medi	120247 ...	
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	9,53	Sn	1,6	PVC	+105	Champlain	1430 / 22107	22 7TC 105C 300V 1430 016 XLPVC CSA REW
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	14,5	Sn	1,35 ± 0,05	PFA	+260	Omerin	150.15.0100K	PFA 1x0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	14,5	Sn	1,35 ± 0,05	PFA	+180	Cet	150.15.0100T	PFA 1x0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	19 x Ø 0,15 mm	< 15	-	1,55 + 0,3	PVC	+105	Alstermo	1569 105	AWG 23/Style 1569
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,21 mm	16	-	1,60 ± 0,20	PVC lead-free	+110	KBE	1800380000195C	FLYW 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	18	-	1,35 ± 0,35	PVC lead-free	+70	Prysmian, Turkey	2006-VS-70-035	05V-K 0.35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	18	-	1,35 ± 0,35	PVC lead-free	+90	Prysmian, Turkey	2006-VS-90-035	05V2-K 0.35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,243 mm	19,05	Sn	1,5 ± 0,08	PVC	+105	Copperfield	22021-	22 77/0096 TC AWM 1569 or 1007 TR64 or AWM I A/B
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	8,5	Sn	1,30 ± 0,04	PTFE	+200	Habia	404-21033-040	PTFE 0.35 Z
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,194 mm ± 0,006	16	-	1,58 +0,02/-0,03	PVC	-25/+105	KBE	4100220100194K	UL 22 AWG AWM Style 1569
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,254 mm	10,5	Sn	1,60 ± 0,05	PVC lead-free	+105	KBE	4100220410245K	UL22AWG AWM Style 1569
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16 mm	8,6	Sn	1,25 ± 0,05	ETFE	+150	Habia	504-27012-070	C3 7Y(Z) AWG22/19 ws
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	25	Sn	1,40 ± 0,10	PVC lead-free	+105	Coroplast	6-0111	FLRY 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,25	32 x Ø 0,11 mm	12	-	1,30 ± 0,10	PVC	+90	Coroplast	6-0324 (0,25/12)-A1	FLRY 0,25mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,25	32 x Ø 0,11 mm	16	-	1,30 ± 0,10	PVC	+90	Coroplast	6-0324 (0,25/16)-A1	FLRY 0,25mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,21 mm	9	-	1,2 ± 0,1	PVC	+105	Leoni	76783002K	FLRY 0,22 -A
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 mm	14	Sn	1,4 ± 0,1	TPE	+120	Coroplast	8-0284	LI31Y 0,34mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	12 x Ø 0,1 mm	18	Sn	1,25 ± 0,10	PVC	+80	Leoni	83200505A	LiYY 6X0,22/ 0,1/4,8 BL
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15	-	1,4 ± 0,05	PVC lead-free	+105	Leoni, Poland	88200130M	LIYW 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,36	12 x Ø 0,194 mm	15	-	1,40 ± 0,05	PVC	-5/+70	Leoni	88200132Z	LIY 1 x 0,38 mm <sup>2</sup> BL
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194	15 ± 2	-	1,45 ± 0,1	PVC	-15/+70	Leoni China	LC-10-0584	LIY 0,38
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,254	10 +/- 3	-	1,5 ± 0,1	PVC	-40/+105	Leoni China	LC-10-0587	LIYY 2 x 0.34
3517-5 S03	0,34	19 x Ø 0,16	6,4-10,9	Sn	1,60 ± 0,10	Polyolefin, cross-linked	-30/+120	Medi	137229M01	AWG 22
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 mm	13-15	Sn	1,55	Polyolefin	-40/+90	Nexans	2PJ983	AWG 22
3517-5 S03	0,25	7 x Ø 0,199 -0/+0,012	8-12	-	1,42-1,48	PVC	-15/+70	Prysmian	Protodur LiY 0,25mm <sup>2</sup>	LiY 0,25mm <sup>2</sup> , Kalm Izole 0,25
3517-5 S03	0,25	7 x Ø 0,199 -0/+0,012	8-12	-	1,22-1,33	PVC	-15/+90	Prysmian	Protodur LiYW 0,25mm <sup>2</sup>	LiYW 0,25mm <sup>2</sup> , Ince Izole 0,25
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25	13	Sn	1,35	PFA	+180	Sami	Q0TA3BPGxx	AWG22
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194	10-14	-	1,4-1,6	PVC	+80	Taicheng Tongling	LiY 0,38mm <sup>2</sup>	LiY 0,38mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,20 mm	27	Sn	1,5 ± 0,1	PVC lead-free	+105	Leoni	88730872A	LIYW 1 x 0,38/0,2-S SN SKT
3517-5 S03	0,22	19 x Ø 0,127 mm	15	Sn	1,45 ± 0,05	PVC	+105	Leoni	89170475M	LIYW 0,22SNAWG 24
3517-5 S03	0,36	12 x Ø 0,194 mm	15 ± 1,5	-	1,58 ± 0,02	PVC	-10/+105	Leoni	89170840A	LIYW 1 x 0,38 mm <sup>2</sup> BL (AWG 22/ 12)
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15	Sn	1,58 + 0,02/-0,03	PVC lead-free	+105	Leoni, Mexico	89170842A	LIYW 0,38 Sn AWG 22/12 UL1569 CSA TI
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm ± 0,006	24 ± 2,4	-	1,4 ± 0,05	XLPE	+5/+120	Leoni	89300020A	LI2X 1x0,38BL
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,26 mm	10	Sn	1,40 ± 0,10	Silicone	+180	Coroplast	9-1130 (VM 9-1125)	LI2G 0,34 mm <sup>2</sup> / Shore Härte A80
3517-5 S03	0,25	19 x Ø 0,13 mm	6	-	1,30 ± 0,10	PFA	+180	Omerin	D1410024	Silifon Style 1726-CN51YS

Typ	Leiter		Schlaglänge (mm)	Oberflächen- Veredelung	Isolierung		Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		Bezeichnung
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau			Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	
3517-5 S03	0,38	17 x Ø 0,160 mm	20	Sn	1,60 ± 0,10	PVC	+80	Future Max	E174587	UL 1007/HOOK-UP WIRE
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,194 mm	20,40	Sn	1,35 +0,1/-0,05	PVC	+105	Vercavi	HH1035BIOOSE	FR3/2 HAT 105 SEZ 1X0,35
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	16	-	1,35 ± 0,10	PVC	+105	Nursan	K04JG0	0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,255 mm	18	-	1,25 ± 0,1	PVC	+70	Kablo Elektro	MY 47003402	LiYY 2X0,34mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,3	7 x Ø 0,193 mm	55	-	1,51 ± 0,05	PVC lead-free	+70	Condumax	NM 247-3	Flex Cable 300V 0,30mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	9,4	Sn	1,40	PVC	+105	Viakon	OW 76	24 AWG AWM Style 1007/1569 105C
3517-5 S03	0,35	11 x Ø 0,193 mm	36	-	1,60 ± 0,10	PVC	+70	Salcavi	R10789	
3517-5 S03	0,35	11 x Ø 0,193 mm	36	-	1,60 ± 0,10	PVC	+70	Salcavi	R11529	
3517-5 S03	0,35	11 x Ø 0,193 mm	36	-	1,60 ± 0,10	PVC	+70	Salcavi	R11575	
3517-5 S03	0,34	17 x Ø 0,16 mm	16/19	Sn	1,58 ± 0,05	PVC	+105	LTK	SK-1569-020	AWM Style 1569 22 AWG
3517-5 S03	0,22	11 x Ø 0,16 mm	14/16	Sn	1,43 ± 0,05	PVC	+105	LTK	SK-1569-025	AWM Style 1569 24 AWG
3517-5 S03	0,22	11 x Ø 0,16 mm	15	Sn	1,45 ± 0,05	PVC	+90	Pan	UL 1007 24# STR 11/0,160X1C	UL 1007 AWG 24 STR 11/1,160
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	8	Sn	1,30 ± 0,10	FEP	+180	Rei Hsing	UL1332 24 AWG	UL1332 Teflon Wire AWG 24 300V
3517-5 S03	0,34	17 x Ø 0,16 mm	≤ 20	-	1,60 ± 0,05	PVC	+105	Perennial	WL1569E02	UL1569 22AWG (17/0,16 AS)
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 mm	17 ± 0,05	-	1,50 ± 0,05	PVC	+105	WanRong	WR10-01	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> 300/300 V
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15 ± 10	-	1,4 ± 0,05	PVC	-40/+105	Cablena	1116	LIYW 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15 ± 10	-	1,4 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablena	2335	LiY 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,15 mm	20 ± 3	-	1,55 ± 1,6	TPV	-40/+100	Nexans	13050017	SY 0.35
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15	-	1,4 ± 0,05	PVC	-40/+105	Leoni	88200130	LIYW
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194 mm	15	-	1,4 ± 0,05	PVC	-40/+70	Leoni	88200132	LIY
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	-	1,30 ± 0,1	TPE-E	-40/+150	Gebauer & Griller	68534	FLR13Y-A 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,2 mm	14	-	1,4	HFFR	-30/+70	Leoni	88A00015	LIH 0,38
3517-5 S03	0,25	32 x Ø 0,11 mm	16 ± 3	-	1,2	TPE	+125	Leoni	88A00076	LI31Y 1 x 0,25 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,194 mm	15 ± 2	-	1,45 ± 0,1	PVC	-15/+70	Coficab	BLIY00355000	LiY
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,194 mm	15 ± 2	-	1,45 ± 0,1	PVC	-40/+90	Coficab	BLIYW00352500	LiYW
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,2 mm	30 ± 10	-	1,30 ± 0,1	PVC	-40/+105	ICC	C8460004	FLRY-B
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	23 ± 3	-	1,3 -0,1	PVC	-40/+105	Coficab	YA0035xyxy	FLRY-A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	25,4	-	1,50 1,70	PVC	+85	Dixie	MS7889-22	MIL 120A, GPT-TW, 22AWG
3517-5 S03	0,22	11 x Ø 0,16 mm	15	Sn	0,33 0,38	PVC	+105	Eleteck	0190082-A	AWG 24
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	Sn	1,4	XPE	-40/+150	Gebauer & Griller	111147	FLR2x0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	-	1,30 - 0,1	TPE-E	-40/+150	Leoni	76M00020	MOCAR 150C 0,35A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	Cu-ETP1	1,30 -0,1	TPE-S	-40/+125	Leoni	76M00141	MOCAR 125 S 0,35-A Deca BDE free
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 ± 0,008 mm		-	1,30 ± 0,10	TPE-E	-40/+150	LTK	ST-FL/YA-130M	FLR13Y-A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	12	Sn	0,4	Polyolefine	125	Nexans	EPX 125 FR	AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	26	-	1,3 ± 0,10	PVC	90	Baohing	C1112828	FB S03V2-R
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	12-26	-	1,5 ± 0,10	PVC	70	Baohing	SWE-FBBH-169-H4WY	H05V-K 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm		Sn	1,25 ± 0,10	FEP	-50/+180	Sontec	BT-6901	SL-FEP
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm		-	1,5 ± 0,1	PVC	+90	Baohing	FBSBH -204/3-SWR	H05V2-K 0,35mm <sup>2</sup>

35

3517-5

Typ	Leiter		Isolierung				Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		Bezeichnung
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau	Schlaglänge (mm)	Oberflächenveredelung (mm)	Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,245 mm	30	-	1,25-1,40	PVC	-40/+125	Coficab	B300358000S	0,35 AWG 22 IRT3
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	23	-	1,30 - 0,10	Soft-PVC lead-free	-40/+105	Leoni	76783010# (K999KPK01)	FLRY 0,35-A (AWG 22)
3517-5 S03	0,17	7 x Ø 0,185 mm max.	12	-	1,10 - 0,1	PVC	-40/+105	Gebauer & Griller	120994	FLCuAg01RY 0,17-A/T105
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm		-	1,35 ± 0,05	PVC TI 2	-30/+60	Leoni	64210515#	S03VV-F 4x0,35BL SKT 4,9mm
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm		-	1,35 ± 0,05	PVC TI 2	-30/+60	Leoni	64240615B	L03VV-F 6x0,35 BL
3517-5 S03	0,35	7 x 0,25 mm	5-10	Sn	1,25 ± 0,03	PVC	-40/+70	Leoni	88030810#	LiY 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm		-	1,2 - 1,3	PP	-40/+125	Coficab	9YA00358000S	FLR9Y-A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	32	Sn	1,6 ± 0,10	XLPE	150	Baohing	C1307832	AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm		-	1,25 - 1,40	PVC	-40/+100	Coficab	IRT200358000	IRT2
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	27	-	1,25 ± 0,05	PVC	-40/+105	Coficab	YA00358000S	FLRY-A
3517-5 S03	0,25	14 x Ø 0,15	16,62	-	1,30 ± 0,05	PVC	-15/+70	Arvo	0040022P	LiYY 2 x 0,25mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,25	14 x Ø 0,15	60	-	1,3	PVC	-5/+70	Bruns	311002502	LiYCY 2x0,25
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26	15	Sn	1,35	PVC	+105	C.E.Cam.	V2035135PCS	AWG22
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16	10	Sn	1,25 ± 0,03	FEP/FEP	-100/+180	Coroplast	18-1153	LI6Y6Y 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,27	25	-	1,23 ± 0,04	XPE, cross-linked	-40/+150	Gebauer & Griller	135393	FLU2X 0,35-A /T150 SW
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254	15 +/- 3	Sn	1,35 ± 0,08	PVC	+105	Haerkn	HK20130924001E	AWG22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254	8 +/- 3	Sn	1,35 ± 0,08	PFA	+250	Haerkn	HK20130924002E	AWG22
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25	12,6	Sn	1,35	PTFE	+180	Habia	700022246	AWG22
3517-5 S03	0,2	19 x Ø 0,127 ± 0,008	10,65 ± 1	Sn	1,4 ± 0,10	PVC	+105	Interelectronix	IX2419012778A	AWG 24
3517-5 S03	0,2	19 x Ø 0,127 ± 0,008	10,65 ± 1	Sn	1,4 ± 0,10	PVC	+105	Interelectronix	IX2419012788A	AWG 24
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 +/- 0,008	15 +/- 1,5	-	1,5 ± 0,05	PVC	-40/+105	Jiangyang	LiYY 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>	0,34mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,355	7 x Ø 0,245 mm	17 ± 10 %	Sn	1,55 +0,02/-0,04	PCV	-25/+105	KBE	4100225110245K	AWG 22 Style 1569
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,21 mm	9	-	1,1 -1,2	PVC	-40/+105	Leoni	76783002#	FLRY 0,22-A
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,2 mm +0,01	35 ± 2	Sn	1,40 -0,2	PVC	-40/+105	Leoni	76783016K	FLRY 0,35 SN-B
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,20	27	Sn	1,4 ± 0,1	PVC	+70	Leoni	88730860A	LiY 1x0,35 SN SKT
3517-5 S03	0,17	7 x Ø 0,18	12	-	1,05 ± 0,05	PVC	-40/+70	Leoni	88A00216#	LiY 1x0,17 BL CuAg
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,21	9	Sn	1,4 ± 0,10	PVC	-40/+105	Leoni	89460080#	LiYW 0,22 SN AWG 24/ 7
3517-5 S03	0,38	12 x Ø 0,194	15 +/- 2	-	1,45 ± 0,1	PVC	-15/+70	Leoni China	LC-10-0581	LiY 0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,194 mm ± 0,006	15 ± 1,5	-	1,4 ± 0,05	PVC	+70	Taicheng Tongling	LIY-0,35mm <sup>2</sup>	LIY 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,254 +/- 0,007	13-15	-	1,4-1,6	PVC	-40/+105	Rishun	LiYY 2 x 0,34mm <sup>2</sup>	0,34mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,2 mm	14-16	-	1,15 ± 0,05	PVC	-40/+105	Suzhou Cableplus	FLRY-A 0,22mm <sup>2</sup>	0,22mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,193	16,8	Sn	1,55 ± 0,1	PVC	-25/+105	Vercavi	HJ1X22----S1	AWG22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	11	Sn	1,35 ± 0,05	FEP	-55/+150	Leoni	89A00019	LI6Y6Y 1x0,35 SN AWG22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	10	Sn	1,35 ± 0,05	FEP	-25/+180	Leoni	89030535A	LI6Y6Y 1x0,35 mm <sup>2</sup> SN
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,16 ± 0,005	15 ± 2	Sn	1,55 ± 0,05	PVC	80	Xin Zheng Heng	22A0455BS1	AWG 22
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,16 +/- 0,005	15 +/- 2	Sn	1,55 +/- 0,05	PVC	80	Xin Zheng Heng	22A0455RS1	AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25	30	-	1,3 ± 0,1	PVC	-40/+105	ICC	C738000D	FLRY-B 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25	30 ± 5	-	1,3 ± 0,1	PVC	-40/+125	ICC	Cable Fiat 91107/17	FLR9Y-B 0,35mm <sup>2</sup>

35

3517-5

Typ	Leiter		Schlaglänge (mm)	Oberflächen- Veredelung (mm)	Isolierung		Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		Bezeichnung
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau			Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 ± 0,006	8-9	Sn	1,30 ± 0,05	FEP	200	Rishun	RS201408030	UL AWM 1332 AWG24
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26	20,4	-	1,25 ± 0,05	PE	-40/+150	Acome	T6510 A4F LH A 0,35mm <sup>2</sup>	0,35 mm <sup>2</sup> (AWG22)
3517-5 S03	0,22	11 x Ø 0,16 mm ± 0,006	18	Sn	1,40 ± 0,08	PVC	80	Zhengwei	BXBA2498	AWG 24
3517-5 S03	0,35	7 x 0,26 mm	25	-	1,3 - 0,1	PP	-40/+125	Gebauer & Griller	FLR9Y 0,35-A/ T125 SW-GG#126364	FLR9Y 0,35-A/ T125, 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,5	19 x 0,19 mm	20	-	1,6-0,2	PP	-40/+125	Gebauer & Griller	FLR9Y 0,5-A/ T125 SW-GG#145498	FLR9Y 0,5-A/ T125, 0,50mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x 0,21 mm	27	-	1,10 - 1,20	PP	-40/+125	Coficab	9YA00228000S	FLR9Y-A, 0,22mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x 0,21 mm	≤ 27	-	1,2-1,4	XLPE	-40/+125	Conduxmex	FLRY-B 0,35mm <sup>2</sup> , blue	0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x 0,26 mm	23	-	1,3 - 0,1	ETFE	-65/+180	Leoni MoCar	76820010F	Mocar 180E 0,35-A/ 1,25
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,21 mm	10	-	≤ 1,2	PVC	-40/+100	NKT	AP010002	FLRY-A 0,22 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x 0,26 mm	22	-	1,2-1,3	PVC	-40/+100	NKT	AP010003	FLRY-A 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,38	12 x 0,203 mm	14,4 ± 10%	Sn	1,15 ± 0,1	FEP	-100/+180	HEW	68905	TE-Aderleitung
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	9 ± 0,2	Ni	1,4 ± 0,1	Silicone	-40/+180	Leoni/Silitherm	AWM AWG24 Style 3367	0,22 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	9 ± 0,2	Sn	1,4 ± 0,1	Silicone	-40/+180	Leoni/Silitherm	SIF 0,22 mm <sup>2</sup>	0,22 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	8	Ni	1,4	Silicone	180	Omerin	0,22 mm <sup>2</sup>	Silicable 0,22 mm <sup>2</sup> Style 3367
3517-5 S03	0,34	7 x 0,26 mm	15	Sn	1,4 ± 0,1	PVC	-40/+105	KBE	5000340110250A	LiY 0,34 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	17 x 0,16 mm	18	Sn	1,58 ± 0,05	PVC	80	Leoni	10.097.999F5007	AWG 22
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	23 ± 2	Sn	1,4 -0,2	PVC	-40/+105	Coficab	YBSN0035xyy	FLRY-B
3517-5 S03	0,34	7 x 0,25 mm	18	Sn	1,6 ± 0,05	PVC	105	IRCE	41HG01000324087K	Style 1569 AWG 22
3517-5 S03	0,325	19 x 0,15 mm	9,6	Sn	1,6	Varpren	-30/+125	Omerin	37850104	Varpren 125 UL, AWG 22 Style 3266
3517-5 S03	0,34	19 x 0,16 mm	9,6	Sn	1,6	Varpren	-50/+155	Omerin	37060102	Varpren 155, 0,34 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,245 mm	16,8	Sn	1,35 +0,1/-0,05	PVC	-10/+105	Vercavi	HH1035----SF	FR 3/2 1 x 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	8,5 ± 0,85	Ag	1,3 ± 0,1	TE-100	-190/+200	HEW	3607	PTFE Litze AWG 22
3517-5 S03	0,25	14 x Ø 0,150 mm	60	-	1,25 ± 0,05	PVC	-40/+105	Arvo	13305	LiYwYw 4x0,25 sqmm
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	≤ 12,60	Sn	1,65 ± 0,05	Soft PVC	-40/+105	Arvo	267221	LiYv AWG 22/7
3517-5 S03	0,23	7 x Ø 0,203 mm	≤ 8,90	Sn	1,2	SR-PVC	-10/+105	Klasing	6019430	Y-J-UL 2517, 0,23mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	≤ 13	Sn	1,25 ± 0,07	PVC	-20/+70	Sterner	1000000511	LiYY 3 x 0,22 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 mm	≤ 13	Sn	1,25 ± 0,05	PVC	-25/+105	Sterner	061E000047	KS-LiYv-T 1x0,34 qmm
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	25	-	1,4 -0,2	XPE	-40/+150	Gebauer & Griller	121350 FLR2X 0,35 A/ T 150-GG#111147	FLR2X 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,26 mm	15	-	1,40 ± 0,10	TPE SEBS 55 D	-40/+120	KBE	1500340110250S	LI 32Y 0,34 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	7 x Ø 0,25 mm	70	-	1,50 ± 0,05	PVC	70	Leoni	83A00034A	LIYY 2x 0,34 bl
3517-5 S03	0,34	17 x Ø 0,16 mm	≤ 0,8"	Sn	1,6	PE	125	Furukawa	Beamex-ER470	AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,245 mm	30	-	1,25-1,40	PVC	105	Coficab	C.UN.035MM2 PSA T2 NE	PSA 0,35 mm <sup>2</sup> IR T2
3517-5 S03	0,24	7 x Ø 0,21 mm	17	Sn	1,3	XPE	-40/+150	Gebauer & Griller	FLR2X 0,22sn-A/T150-GG#127926	FLR2x0,22 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,54	19 x Ø 0,19 mm	23	Sn	1,6	XPE	-40/+150	Gebauer & Griller	FLR2X 0,5sn-A/T150-GG#111603	FLR2X 0,5 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16 mm	17	-	1,4 -0,2	XPE	-40/+150	Gebauer & Griller	GG# 146234	FLR2X 0,35(0,15) /T150
3517-5 S03	0,35	19 x Ø 0,16 mm	17	-	1,2-1,4	PP	-40/+125	Gebauer & Griller	GG# 146238	FLR9Y 0,35 (0,15)/T125
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	12	Sn	1,35 ± 0,05	PFA	-60/+180	Industria Cavel	PF22CSK#	AWG 22
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm ± 0,008	0,5"	Sn	1,0 ± 0,05	PVC	-30/+80	LZY	SP-1571/24-001	AWM 1571 24 AWG

35

3517-5

Typ	Leiter		Schlaglänge (mm)	Isolierung			Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		Bezeichnung
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau		Oberflächen- Veredelung(mm)	Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	
3517-5 S03	0,23	7 x Ø 0,203 mm	ca. 7,7	Ag	1,26-1,42	PTFE	-190/+150	HEW	VE10503	PTFE AWG 24/7, UL 1164
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	18	Sn	1,4 -0,2	PVC	-40/+105	Coficab	YASN0035xyy	FLRY-B
3517-5 S03	0,23	7 x Ø 0,203 mm	8.5	Ag	1,35 ± 0,05	FP-PTFE	-190/+200	Leoni	13993	Fp AWG 24 (7sp)
3517-5 S03	0,25	32 x Ø 0,11 mm	≤ 19	-	1,3 -0,1	TPE-S	-40/+125	Coroplast	8-8500	FLR31Y 0,25mm <sup>2</sup> /0,11
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	23 ± 3	-	1,3 -0,1	XPE	-40/+150	Coficab	2X4A0035XXYY	FLR2X T4 0,35mm <sup>2</sup> A
3517-5 S03	0,34	19 x Ø 0,15 mm	14	Sn	1,60 ± 0,05	PCV	-25/+105	KBE	4100230110130K	AWG 23 Style 1569
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	15 ± 2	Sn	1,40 ± 0,10	PVC	-40/+105	KBE	5000350110250A	LiY 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,39	19 x Ø 0,17 mm	15.2	Sn	1,60 ± 0,1	PVC	-30/+105	Leoni	89760101A	LiYW 0,39 SN AWG 22
3517-5 S03	0,38	19 x Ø 0,16 mm	16 ± 3	Sn	1.4	XLPE	120	Kurabe	AESSX 0.3f, SP3521K	0,38 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,193 mm	20.3	Sn	1,60 ± 0,1	PVC	-15/+105	Vercavi	HJ1x22---S1	AWG 22 UL 1569
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,245 mm	16.8	Sn	1,55 ± 0,1	PVC	-25/+105	Vercavi	HJ1X22---S5	AWG 22 (0,35 mm <sup>2</sup> ) UL1569
3517-5 S03	0,3	12 x Ø 0,18 mm	7,5-9,0	Sn	1,6 ± 0,10	Irradiated PE	135	Kurabe	PEX-F	0.3 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,254 mm	16 ± 2	-	1,5 ± 0,1	PVC	≤ +90	Salcavi	R46117	FR70R90S 2x0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,2 mm ± 0,005	10 ± 3	-	1,20 ± 0,1	FEP	180	Mysun	VDE8207	24 AWG
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	≤ 27	-	1,4 -0,2	PVC	-40/+105	Coficab	YB0035XXYY	FLRY-B 0,35
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,2 mm	11	Sn	1,45 ± 0,05	PVC	-25/+105	KBE	4100242110200K	AWG 24
3517-5 S03	0,14	7 x Ø 0,16 mm	6 ± 0,5	Sn	1.25	Silicone	-50/+180	Leoni Silitherm	ST0101S	SIF AWG 26 (0,14)
3517-5 S03	0,34	17 x Ø 0,16 mm	20	Sn	1,56 ± 0,1	PVC	105	3F	UL 1569220_-17	AWG 22, UL 1569
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,19 mm	14	Sn	1,30 ± 0,05	PVC	-40/+105	Telefonika	TT1-4142	FLRY-B 0,35mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	12	Sn	1.6	PVC	-5/+70	Telefonika	TT1-7129	LiY c 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,247 mm	12 ± 2,0	Sn	1,40 ± 0,2	PVC	-5/+70	Telefonika	TT1-7266v2	LiY c 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	17 x Ø 0,16 mm	18	Sn	1,58 ± 0,05	PVC	-10/+105	BizLink	10.0562.xxxYYYY	UL 1569 AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,27 mm	≤ 27	-	1,20-1,40	PP	-40/+125	Coficab	A39YA00354055	A39Y-3TAD
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	23	-	1,3 -0,1	PVC	-40/+125	Coficab	DRYWA0035xyy	FLRYW 0,35-A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	23	-	1,20-1,30	PVC	-40/+105	Coficab	YBF00350540	YBF
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,27 mm	20	Sn	1,20-1,40	PE	-40/+150	Draka	FLR91X-A hffr 0,35 SN SWWS	FLR91X-A hffr
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	20 ± 5%	Sn	1,20-1,30	PVC	-40/+105	Cablana	06.102.xxx.x	FLRY-B 0,35 SN
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,20 mm	16	Sn	1.5	PVC	+105	BizLink	10.0785.xxxYYYYY	UL 1569 AWG 24
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,193 mm	13.6	Sn	1,55 ± 0,1	PVC	-10/+105	Vercavi	HJ1X24----S0	1xAWG24 Style 1007/ 1569
3517-5 S03	0,25	19 x Ø 0,12 ± 0,005 mm	11 ± 2	Sn	1,55 ± 0,05	FEP	+200	Shenjiang	SJSPRD817	AWG 24 UL 1332
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,247 mm	12 ± 2	Sn	1,40 ± 0,20	PVC	-5/+70	Tele-Fonika	TT1-7266v3	LiYc 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,25	32 x Ø 0,10 mm	17.6	-	1,27 ± 0,10	PVC	-20/+105	ByK	0113025127400	FLRY-B 0,25 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	12 x Ø 0,21 mm	23 ± 2	Sn	1,4 -0,2	PVC	-40/+105	Coficab	EFYBSN00358000	FLRY-B 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,21 mm	≤ 20	-	1,2 -0,1	PP	-40/+125	Gebauer & Griller	FLR9Y 0,22-A/T125	FLR9Y 0,22-A
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	20.5	-	1,20-1,30	PE	-40/+125	Acome	T5010E	A3BW ZH A 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,25 mm	20	-	1.32	PE	-40/+150	Acome	T6436H	A4Z 0,35 mm <sup>2</sup>
3517-5 S03	0,34	19 x Ø 0,15 mm	18 ± 3	Sn	1,50 ± 0,05	PVC	-20/+105	Salcavi	X42650	AWM Style 1569/ 1007 I A/B AWG 22
3517-5 S03	0,35	7 x Ø 0,26 mm	15 ± 3	-	1,45 ± 0,1	PVC	-40/+70	Cablana	40.028.300.2	LiY 0,35 mm <sup>2</sup>

35

3517-5

Typ	Leiter		Isolierung				Temp.-Bereich (°C)	Hersteller		
	Querschnitt (mm <sup>2</sup> )	Aufbau	Schlaglänge (mm)	Oberflächen- Veredelung(mm)	Durchmesser	Material		Name	Artikelnummer	Bezeichnung
3517-5 S03		7 x Ø 0,244 mm	18	Sn	1,50–1,64	PVC	-40/105	Coficab	1569SN22007xy	UL 1569
3517-5 S03	0,22	7 x Ø 0,2 mm	14–20	Sn	1,2 ± 0,10	PVC	-40/+80	Cable-Net	UL2464 2C*24# 4.0MM WHE	AWG 24

Copyright Lumberg Holding © 2024