35 835706

Approved Cables for 835706

	Conductor				Insulation			Manufacturer		
Type	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	30/31	-	2,3 ± 0,3	PVC lead-free	+90	Gebauer & Griller	68384	FLY 0,50 mm^2 - B
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	30,5	-	2,3	PVC lead-free	+90	Leoni, Turkey	72003	H05V2-K 0,75
835706	0,5	10 x Ø 0,25 mm	23	-	2,53	PVC	+105	Cordaflex	74820	UL758/Style 1015VW1/CSA
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	21,7	-	2,09	PVC	+70	Pirelli, Turkey	79719	H05V-K 0,50 300/500 V
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	30,5	-	2,3	PVC lead-free	+90	Leoni, Turkey	85014	H05V-K 0,75
835706	0,75	23 x Ø 0,21 mm	27	-	2,06	PVC	+70	Pirelli	93196	H03VV-F 3G 0,75 mm^2
835706	0,54	19 x Ø 0,19 mm	20	-	2,3 ± 0,3	VPE	+110	Kromberg & Schubert	352117	FL 2 x 0,50mm^2 - A
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	6,3	-	1,75	PVC	+105	Cable Tech	702896	AWG 20/ UL 1569/1007
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	42 44	-	2,3 ± 0,1	PVC	0/ +90	Nexans	741569	H05V2V2 -F 3G0,75 ZW105GR
835706	0,5	16 x Ø 0,196 mm	30	-	1,91	PVC	+70	XBK	10101001	H03VV-F 2x0,5
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	17	-	2,20 ± 0,05	PVC	+105	Jiangyang	9000162432	RV 1X0,5 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	15	Sn	2,10 ± 5 %	Silicone	+180	Tansel	0,50 mm^2 TSIF Silicone	TSIF Flexible Single Core
835706	0,5	7 x Ø 0,32 mm	17,8	Sn	1,5 ± 0,05	PVC	+80	Arvo	0047440S	UL-LiYY 4xAWG20
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	24	-	2,25	PVC	+70	Ege	067201XX (70 °C)	
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	24	-	2,25	PVC	+90	Ege	067201XX (90 °C)	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	23	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Vercavi	1050-FR-105ING	H05V-K 1 X 0,50
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	26,5	-	2,15 ± 0,1	PVC	+105	Vercavi	1050-FR3-105ING	FR 3/2 HAT 105 SEZ.1X0,50
835706	0,75	24 x Ø 0,193 mm	35,2	-	2,35 ± 0,1	PVC	+70	Vercavi	1075-05V-70	H05V-K SEZ 1X0,75
835706	0,75	24 x Ø 0,193 mm	35,2	Sn	2,35 ± 0,1	PVC	+105	Vercavi	1075-FR-105-S	FR3/2 HAT 105 SEZ 1X0,75
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	22	-	2,10 ± 0,30	PVC lead-free	+70	Prysmian, Turkey	2006-VS-70-050	H05V-K 0.50 mm^2
835706	0,75	23 x Ø 0,20 mm	27	-	2,20 ± 0,20	PVC lead-free	+70	Prysmian, Turkey	2006-VS-70-075	H05V-K 0.75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	22	-	2,10 ± 0,30	PVC lead-free	+90	Prysmian, Turkey	2006-VS-90-050	H05V2-K 0.50 mm^2
835706	0,75	23 x Ø 0,20 mm	27	-	2,20 ± 0,20	PVC lead-free	+90	Prysmian, Turkey	2006-VS-90-075	H05V2-K 0.75 mm^2
835706	0,5	19 x Ø 0,182	23	-	2,1	PVC	-15/+70	KBE	3100500020185E	H05V-K 0,5 mm^2 orange
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,05	PVC	+90	KBE	3100750020198T	H05V2-K 0,75mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	28	Sn	2,3 ± 0,2	PVC	+70	KBE	3300500010190E	H05V - K0,50 mm^2
835706	0,5	7 x Ø 0,30 mm	23	Sn	2,2 ± 0,2	PVC	+90	KBE	3500500010300T	
835706	0,5	19 x Ø 0,194 mm	22,5	Sn	2,05 ± 0,05	PVC lead-free	+105	KBE	4100201110194K	UL 20 AWG AWM Style 1569
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	15	Sn	2,3 ± 0,1	PVC	+90	Leoni	60100052M	H05V-K1x0, 7524SNSKT90C2-FBG-3S
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm ± 0,006	22 ± 2,2	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+90	Leoni	60170024M	H05V2-K 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	45	-	2,25 ± 0,05	PVC	+160	Leoni	60200510M	H05V-K1X0,75
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	18	-	2,1 ± 0,05	PVC lead-free	+70	Leoni, Turkey	60200610K	H05V-K 1x0,5 mm^2 BL SKT
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	22	Sn	2,2 ± 0,1	PVC lead-free	+90	Leoni	60200820M	H05V-K1x0,5V ZSKT90C-FBG
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	22	-	2,1 ± 0,05	PVC	+150	Leoni	64240315W	A03VV-F3X0,75SK
835706	0,72	23 x Ø 0,20 mm	45	-	2,05 ± 0,05	PVC	+105	Leoni	64240503W	H03VV-F3G0,75
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	22	-	1,9 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64240555W	H03VV-F 4G0,5 SK

35 835706

Type	Conductor				Insulation			Manufacturer		
	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	-	2,1 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64240580W	H03VV-F 4G0,75
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	18	-	2,1 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270010A	H03VV-F 2X0,75 SKT
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	18	-	2,1 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270020A	A03VV-F 3X0,75 SKT
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	18	-	2,1 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270030A	L03VV-F 4X0,75 SKT
835706	0,5	7 x Ø 0,30 mm	22	-	1,9 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270040A	L03VV-R 4X0,5 SKT
835706	0,5	7 x Ø 0,31 mm	28	-	1,9 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270521W	L03VV-R 4G0,5/7 SKC
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	28	-	1,9 ± 0,1	PVC	+60	Leoni	64270551W	H03VV-F 4G0,5 SKC
835706	0,75	22 x Ø 0,20 mm	33	-	2,05	PVC	+70	Nexans	691400xx	H03VV-F 3G 0,75 mm^2
835706	0,5	10 x Ø 0,25 mm	24	-	2,36 ± 0,28	PVC	+105	Quinro	7-111	UL 1015 AWG 20 AWG105°C
835706	0,5	10 x Ø 0,25 mm	24	-	1,9 + 0,08/- 0,07	PVC	+105	Quinro	7-154	
835706	0,54	19 x Ø 0,194 mm	22	-	2,05 ± 0,05	PVC	+105	Quinro	7-239	UL 1569 AWG 20 300V
835706	0,5	19 x Ø 0,20 mm		Sn	1,5 ± 0,05	ETFE	+150	Habia	727-3606	Schaltlitze ETFE (TEFZEL)
835706	0,82	16 x Ø 0,254 mm	22	Sn	2 ± 0,1	PVC	+105	Leoni	83023155A	LIYYW 2x0,82 AWG 20/16 UL2517
835706	0,5	19 x Ø 0,182	22 ± 2	-	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+70	Leoni China	LC-10-0582	H05V-K 0,5 mm^2
835706	0,5	19 x Ø 0,182	22 ± 2	-	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+70	Leoni China	LC-10-0585	H05V-K
835706	0,35	7 x Ø 0,254 mm	16 ± 2	-	1,55 ± 0,1	PVC	-20/+90	Salcavi	R46086	FR70R90 300/300 VAC 3 x 0,35mm^2
835706	0,44	14 x Ø 0,20	26	Sn	2 ± 0,1	Silicone	-50/+180	Silitherm	SiF 01260	SiF 0,44mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,194 +/-0,006	20-24	-	2,2-2,4	PVC	+70	Taicheng Tongling	H05V-K	0,75mm^2
835706	0,5	19 x Ø 0,182 +/- 0,005	20-24	-	2,1-2,3	PVC	+70	Taicheng Tongling	H05V-K 0,5mm^2	0,5mm^2
835706	0,82	16 x Ø 0,254 mm	20	-	2,05 ± 0,05	PVC lead-free	+105	Leoni	89170515A	LIYW 0,82 BL AWG 18/16 UL 1569 CSA T1
835706	0,56	19 x Ø 0,194 mm	22 ± 2,2	-	2,05 ± 0,05	PVC	-10/+105	Leoni	89170820A	LiYW 1 x 0,56 mm^2 BL (AWG 20/ 19)
835706	0,56	19 x Ø 0,194 mm	22	Sn	2,05 ± 0,05	PVC lead-free	+105	Leoni	89170822A	LIYW 0,56 Sn AWG 20/19 UL1569 CSA T1
835706	0,56	19 x Ø 0,194 mm	22	Sn	2,05 ± 0,05	PVC lead-free	+105	Leoni, Mexico	89170822G	LIYW 0,56 Sn AWG 20/19 UL1569 CSA T1
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	15	Sn	1,75	PVC	+105	Leoni	89460120A	LIYW-AWG 20- UL1569-R100
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	28	-	2,05 ± 0,05	PVC lead-free	+105	Leoni, Mexico	89860040A	
835706	0,50	16 x Ø 0,21 mm	22,5	-	1,9 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 1	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,50	7 x Ø 0,32 mm	18	-	1,9 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 2	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,50	16 x Ø 0,21 mm	22,5	-	1,9 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 3	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,50	7 x Ø 0,32 mm	18	-	1,9 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 4	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	26,5	-	2,3 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 5	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,75	7 x Ø 0,4 mm	22	-	2,3 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 6	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	26,5	-	2,3 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 7	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,75	7 x Ø 0,40 mm	26,5	-	2,3 ± 0,1	PVC	-40/ +105	Murat Ticaret	Code 8	S03VV-F/ S05VV-F
835706	0,5	19 x Ø 0,20 mm	14	-	1,6 ± 0,2	TPE-E	+150	Gebauer & Griller	K 929/E8	
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	22	-	2,30 ± 0,10	PVC	+105	Nursan	K14JB0	H05V-K 0,75mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	33	-	1,65 ± 0,1	PVC	+70	Kablo Elektro	MY 47005002	LiYY 2x0,50

35 835706

Type	Conductor				Insulation			Manufacturer		
	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15005	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15006	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15009	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15010	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15011	H05V-K 1 x 0,50 m^2
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15369	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	18	-	2,3 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R45366	
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	18	-	2,3 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R45367	H03VV-F 2 x 0,50 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,180 mm	36	-	1,88 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R45444	
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	20	-	1,85 ± 0,1	PVC	+80	Tongyuan	SP-H03VVH2-F/0.5-005	H03VVH2-F/ 2X0,5mm^2
835706	0,5	21 x Ø 0,180 mm	32	Sn	1,8 ± 0,05	PVC	+105	Pan	UL1569 AWG20 STR(21x0,180)	UL 1569 AWG20STR21/ 0,180x1CTinned
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	36 ± 4	-	2,10 ± 0,10	PVC	-40/ +105	Leoni	76781059K	FLY 0,5
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	110 +0/-8	-	2,15 +0,1/-0	PVC		Well Shin	8357 B 05	H03VV-F 3G0,75 BK
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	110 +0/-8	-	2,15 +0,1/-0	PVC		Well Shin	8357 B 05	H03VV-F 3G0,75 BK
835706	0,5	7 x Ø 0,30 mm	20	-	2,1 ± 0,10	PVC	-5/+70	Tele-Fonika	G-020273	H05V-R 0,5 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,4 ± 0,1	PVC	-40/+70	Cablena	2056	H05V-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22	-	2,10 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablena	2087	H05V-K 0,5A
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+90	Cablena	2096	H05V2-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+90	Cablena	5291	H05V2-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+125	Cablena	27005810	H05V2-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+90	Leoni	60170024	H05V2-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+90	Leoni	60170060	H05V2-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+125	Leoni	60170090	H05V2-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+70	Leoni	60200500	H05V-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22	-	2,35 ± 0,1	PVC	-40/+70	Leoni	60200512	H05V-K
835706	0,5	19 x Ø 0,18 mm	22	-	2,1	HFFR	-30/+70	Leoni	60A00080	H05Z1-K 0,50
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	22	-	2,35	HFFR	-30/+70	Leoni	60A00081	H05Z1-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22 ± 2	-	2,4 ± 0,1	PVC	-15/+70	Coficab	B51K00505000	H05V-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22 ± 2	-	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+90	Coficab	B52K00506500	H05V2-K
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22 ± 2	-	2,4 ± 0,1	PVC	-40/+125	Coficab	B59K00755500	A05V9-K
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	15 25	-	2,30 ± 0,10	PVC	+70	Baohing	CCCSBH-32/ 3MZ	60227 IEC 06 (RV)
835706	0,5	7 x Ø 0,3 mm	23	Sn	2,05 ± 2,15	PVC TI 3	+90	IRCE	2277	S05V2-R 1x0.50
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36 ± 2	-	2,5 ± 0,1	PVC TI 1/PUR	-20/+70	P.P. Plast	R15840	H05V-K
835706	0,75	24 x Ø 0,2 ± 0,007 mm		-	2,30 ± 0,10	PVC	+70	Lonsid	LD-06075002-11	60227 IEC 06 (RV)
835706	0,5	7 x Ø 0,3 mm		-	1,9 ± 0,1	PVC	-30/+60	Leoni	64270522W	S03VV-R 4 x 0,5/ 7 SKT SW-BR-BL-WS
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	28	Sn	1,90 +0,05/-0,10	PVC TI 3	-15/+90/+105	KBE	720050036001TJ	H03V2V2-F G0,50 mm^2
835706	0,82	16 x Ø 0,254 mm		Sn	2,0 ± 0,1	PVC class 43, UL 758	-30/+105	Leoni	83023210A	LIYYW 4x0,82 AWG20/16 UL 2517

35 835706

Type	Conductor				Insulation			Manufacturer		
	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm finely stranded, class 5	25	-	2,33 ± 0,05	Soft PVC TI 1	70	Plastro-Mayer	H05VVF-3G0,75mm²	H05VVF-3G0,75mm²
835706	0,5	16 x Ø 0,2 mm	26	Sn	2,1 ± 0,1	Silicone	-40/+180	Silitherm	SIF/VDE0006 ST0403 F03	SIF/VDE0006 ST0403 F03 0,5mm²
835706	0,63	5 x Ø 0,4 mm		Sn	2,5 ± 0,1	Silicone	-50/+200	Silitherm	ST0457 AWG 20	AWM Style 3135 ST0457
835706	0,5	7 x Ø 0,3 mm	22	-	1,9 ± 0,1	PVC	60	Leoni	64270532W (1)	L03VV-R 3x0,5/ 7 SK, SW, BL, BR
835706	0,5	7 x Ø 0,3 mm	30 ± 3	-	1,9 ± 0,1	PVC	-30/+60	Leoni	64270532W (2)	S03VV-R 3 x 0,5 BL SKT 5,3 BK/ BN/BU
835706	0,75	24 x Ø 0,2	27,4	-	1,65 ± 0,05	mPPE	-40/+80	Arvo	420056	LiH-11 Y-O/Z 4 x 0,75mm²
835706	0,56	7 x Ø 0,32	8-16	Ni	1,8	PTFE	+200	Habia	HIP-G-630	AWG20 UL1180
835706	0,82	16 x Ø 0,25	18	Sn	1,70 ± 0,10	PVC	-5/+80	Leoni	89440140#	LiYW 0,82 SN AWG18
835706	0,35	7 x Ø 0,26 mm	10	Sn	1,55 ± 0,1	PVC	-40/+105	Leoni	89460100#	LiYW 0,35 SN AWG 22/ 7
835706	0,82	16 x Ø 0,26	18	Sn	2 ± 0,1	PVC	-40/+105	Leoni	89460140#	LiYW 0,82 SN AWG 18/ 16
835706	0,75	24 x Ø 0,2	28	-	2,25	PVC	-15/+70	Leoni	2.0260.xxxk8009	H05VV-F 3G0.75 0,75mm²
835706	0,5	16 x Ø 0,193	29,4	Sn	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+90	Vercavi	1050-05V2-90	H05V2-K HT 90 SEZ 1x0,50
835706	0,5	16 x Ø 0,193	35,2	Sn	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+70	Vercavi	1050-05V-70	H05V-K SEZ 1x0,50
835706	0,75	24 x Ø 0,19	30 +/- 6	-	2,3	PVC	-30/+90	Nexans	22012216-001-38	H05V2V2-F 3G 0,75
835706	0,5	16 x Ø 0,193	20 ± 3	-	2,1 ± 0,1	PVC	-20/+90	Salcavi	R13296	H05V2-K S 300/500 VAC
835706	0,38	19 x Ø 0,16 mm	18	Sn	1,70 ± 0,05	PVC	-30/+105	Klasing	2001835	LiYV-t 1x0.38/1,70
835706	0,34	7 x 0,25 mm	18	Sn	1,6 ± 0,05	PVC	105	IRCE	41HG01000324087K	Style 1569 AWG 22
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	20 ± 2	-	1,9 ± 0,1	PVC	-20/+90	Salcavi	R46253	H03V2V2-F S 4G0,50 mm²
835706	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 0.35mm²
835706	0,34 (AWG 22)	17 x 0,16 mm	20	Sn	1,6 +/- 0,05	PVC	105	Pan-International	UL 1569 22# STR	AWG 22
835706	0,5	19 x Ø 0,20 mm	< 32	Sn	1,9 ± 0,1	PVC	105	Baohing	C0609111	20AWG
835706	0,5	16 x 0,193 mm	35.2	-	2,15 +/- 0,1	PVC	-15/+90	Vercavi	HD1050----00	H05V2-K 1x0,50 mm²
835706	0,5	16 x 0,21 mm	20	-	1,80 ± 0,1	PVC	+5/+90	C.E.Cam.	V26X050660PC	03V2V2-F 6x0,50
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	8-16	Ni	1,8	PTFE	200	Habia	40421033038	AWG 20
835706	0,5	16 x 0,193 mm	29.4	Sn	2,15 +/- 0,1	PVC	-15/+90	Vercavi	H05V2-K HT 90 SEZ 1x0,50	0,50mm²
835706	0,5	16 x 0,19 mm	25	-	1.9	PVC	0/+90	Nexans	22010316-007-40	H03V2V2-F 2x0,5
835706	0,35	7 x 0,254 mm	16 +/- 2	-	1,5 +/- 0,1	PVC	-20/+90	Salcavi	FR70R90 S_R46117	FR70R90 S 2 x 0,35mm²
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	18	-	2,25 ± 0,05	PVC	-40/+90	Leoni	64A00239A	H05V2V2-F 3G 0,75 mm²
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	16,5/17	-	2,40 ± 0,05	PVC	+105	Jiangyang	9000162434	RV 1x0,75 mm2
835706	0,34	7 x Ø 0,245 mm	16,80 ± 1,68	-	1,6 ± 0,1	TPE-O-FRNC	-30/+75	Desca	601410	AWG 22, Descaflex 300
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	65	Sn	1.8	PVC	-20/+105	Klasing	6047702	Y-UL 2517
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm ± 0,00622 ± 10 %		-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablena	2087 orange	H05V-K 0,50 A
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	28	Sn	2,10-2,50	PVC	-15/+105	KBE	3500500010190T	H05 V2-K
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	22.5	Sn	2,05 ± 0,05	PVC	-25/+105	KBE	4100204110320K	AWG 20
835706	0,75	23 x Ø 0,2 mm	45 ± 10 %	-	2.25	PVC	60	Leoni	500####	H05VV-F 3G0,75
835706	0,75	23 x Ø 0,2 mm	45 ± 10 %	-	2.25	PVC	60	Leoni	500####	H05VV-F 3G0,75
835706	0,5	7 x Ø 0,30 mm	30	Sn	2,10-2,50	PVC	-15/+70	Coficab	50KSN0050XXYY	H05 V-K
835706	0,5	16 x Ø 0,2 mm	22.5	Sn	2,50 ± 0,05	PVC	-5/+90	Leoni	600000010	H05V2-K 1x0,5 SN

35 835706

Type	Conductor				Insulation			Manufacturer		
	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	35	Sn	2.15	Soft PVC	-30/+90/+105	Leoni	60170013#	H05 V2-K
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm ± 0,005	18 ± 1,8	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+70	Leoni	60200610K-LKT	H05V-K 0,5 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	33 ± 5	-	1.85	PVC	-5/+70	NKT	DP59004160NNNCN	A03VV-F 3X0,50
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	≤ 20	-	1,80 ± 0,1	PVC	+5/+90	C.E.Cam.	V2050180PC	1 x 0,5 03V-K
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	≤ 25	-	2,1–2,5	PVC	-15/+70	Coficab	06IEC0050	H05V-K 0.5 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,20 mm	30	-	2,30 ± 0,15	PVC	≤ +90	XBK	200268-01	H05V2V2-F 4 G 0,75
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm ± 0,005	23	-	1.1	PVC	-15/+90	KBE	3100500020185T	H05V2-K 0,50 mm^2
835706	0,14	7 x Ø 0,16 mm	11–13	Sn	1	NHFR	105	LTK	E148000	UL10368 - 26AWG
835706	0,53	21 x Ø 0,18 mm	≤ 19	Sn	1.89	XLPVC	105	Sumitomo	E41105 F-L	AWG 20 UL 1430
835706	0,56	7 x Ø 0,32 mm	≤ 18,5	Sn	1.86	XLPE	105	Sumitomo	E41105 F-HF	AWG 20 UL 3385
835706	0,597	19 x Ø 0,20 mm	13	Sn	1,75–1,85	PVC	105	Balzer	KSV8164	LSYY 3x20AWG
835706	0,75	24 x Ø 0,193 mm	20 ± 2	-	2,33 ± 0,1	PVC	+5/+90	Salcavi	R46005	H05V2V2-FS 3G0,75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,2 mm	20–23	Sn	2,2 ± 0,05	PVC	-30/+90	TF	TT1-6734	H05V2-K 0,5 mm^2
835706	0,52	26 x Ø 0,16 mm	30	-	2,5 ± 0,1	PVC	-20/+105	TianCheng	E203830	UL 1015 AWG 20
835706	0,35	7 x Ø 0,243 mm	20 ± 2	Sn	1,45 ± 0,05	PVC	-20/+90	Salcavi	R1xxxx	FR7 S 1 x 0,35mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	29	Sn	2.1	Silicone	-60/+180	Omerin	A0126006	SIF-HRD 0,5 mm^2
835706	0,56	19 x Ø 0,194 mm ± 0,006	22	-	2,05 ± 0,05	PVC	-25/+105	KBE	4100200100194K	UL 20 AWG AWM Style 1569
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm ± 0,006	23.5	-	2,35 ± 0,05	PVC	-15/+70	KBE	3100750020198E	H05V-K 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm ± 0,006	23.5	-	2,35 ± 0,05	PVC	-40/+125	KBE	3100750000194N	H05V2-K 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,198 mm	23.5	Sn	2,05 ± 0,05	PVC	-25/+105	KBE	4100190100198K	UL 19 AWG AWM Style 1569
835706	0,75	24 x Ø 0,194 ± 0,006 mm	22 ± 2,2	-	2,35 ± 0,05	PVC	-5/+90	BizLink	20.0901.xxxYYYYY	H05V2-K 0,75
835706	0,5	19 x Ø 0,182 ± 0,005 mm		-	2.1	PVC	-5/+70	BizLink	20.0902.xxxYYYYY	H05V-K 0,5
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm ± 0,005	22 ± 2,2	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+90	BizLink Changzhou	20.0658.xxxYYYYY	H05V2-K 0,5
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm ± 0,005	22 ± 2,2	-	2,15 ± 0,05	PVC	-5/+70	BizLink Changzhou	20.0903.xxxYYYYY	H05V-K 0,5
835706	0,34	7 x Ø 0,25 mm	9	Sn	1,40 ± 0,2	PVC	-25/+105	Klasing	5009725	2 x 0,34 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22 ± 2,2	-	2,35 ± 0,05	PVC	-5/+70	BizLink	20.0900.xxxYYYYY	H05V-K 0,75
835706	0,56	19 x Ø 0,193 mm	24.6	Sn	1,90 ± 0,1	PVC	-10/+105	Vercavi	HJX20----S0	AWM Style 1007/ 1569 1 x AWG 20
835706	0,824	41 x Ø 0,16 mm	< 51	Sn	2,2 ± 0,15	PVC	+105	Xingda	21885 4Cx18AWG	AWG 18
835706	0,5	26 x Ø 0,16 mm	15–20	Sn	1,5 ± 0,05	PVC	80	Anyang	AY2464210991	AWG 20
835706	0,5	15 x Ø 0,195 mm	22–34	Sn	2,15 ± 0,05	PVC	-15/+70	Gençler	351105052	H05V-K 1x0,50 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,185 mm	24–44	Sn	2,30 ± 0,10	PVC	-15/+70	Gençler	351208012	H05V-K 1x0,75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,187 mm	22	-	2.15	PVC	≤ +70	De-Ka	2050200131	LiY/ H05V-K 0,5 mm^2
835706	0,75	23 x Ø 0,191 mm	29.6	-	2.23	PVC	≤ +70	De-Ka	2050300102	H05V-K 0,75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	18 ± 1,8	-	2,15 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablena	16703700	H05V-K 0,5
835706	0,52	26 x Ø 0,16 mm ± 0,0097	52–16,45	Sn	1,80 ± 0,10	PVC	105	Xinya	UL 1569 20#TS	AWG 20 UL 1569
835706	0,52	26 x Ø 0,16 mm ± 0,0097	52–16,45	Sn	1,6 ± 0,1	PVC	105	Taicheng	Taicheng 20AWG (optimization)	AWG 20 UL 1569
835706	0,5	19 x Ø 0,194 mm ± 0,006	22.5	Sn	2,05 ± 0,05	PVC	-40/+105	KBE	4100205010194K	AWG 20 UL/ AWM-Style 1569/ 1007
835706	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22 ± 2,2	-	2,10 ± 0,05	PVC	-15/+105	Cablena	25.038.600.2	S05V2-K 0.50 A

35 835706

Type	Conductor				Insulation			Manufacturer		
	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,75	24 x Ø 0,194 mm	22 ± 2,2	-	2,35 ± 0,05	PVC	-15/+105	Cablena	25.005.500.2	S05V2-K 0,75
835706	0,52	26 x Ø 0,16 mm ± 0,004	13,4 ± 1,34	Sn	1,80 ± 0,1	PVC	105	Jiangsu Jiangyang	UL 1569 20AWG	AWM 1569 20AWG
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,2–2,7	PVC	-15/+90	KBE	3500750019190T	H05V2-K 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,3 +0,05/-0,1	PVC	-15/+90	KBE	720075037901TJ	H05V2V2-F 3x0,75 mm^2 verz
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,30 +0,05/-0,10	PVC	-15/+90	KBE	720075037902TJ	H05V2V2-F 3G0,75 mm^2 verz
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,3 +0,05/-0,1	PVC	-15/+90	KBE	720075047901TJ	H05V2V2-F 4x0,75 mm^2 verz
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,30 +0,05/-0,10	PVC	-15/+90	KBE	720075057901TJ	H05V2V2-F 5G0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,21 mm	30	Sn	2,3 +0,05/-0,1	PVC	-15/+90	KBE	730075015901TJ	LIYWYW 0,75 mm^2 verz
835706	0,56	7 x Ø 0,320 mm	15 ± 1,5	Sn	1,75 ± 0,10	PVC	-30/+105	BizLink	UL_1569/20/007/0,320#	AWG20
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	28	Sn	1,90 +0,05/-0,1	PVC	-15/+90	KBE	720050027901TJ	H03V2V2-F 2x0,50 mm^2 verz
835706	0,36	7 x Ø 0,254 mm	12 ± 1,20	Sn	1,55 ± 0,10	PVC	-30/+105	BizLink	UL_1569/22/007/0,254#	AWG22
835706	0,65	24 x Ø 0,185 mm	30–44	-	2,28 ± 0,08	PVC	-15/+70	Gençler	3 x 0,75 mm^2	H05VV-F 3 x 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	44 ± 5	-	2.2	PVC	-5/+60	Omerin	10075030900005	Profiplast H03VV-F 3x0,75
835706	0,75	24 x Ø 0,20/0,21 mm ± 0,006	30 ± 6	-	2,25 ± 0,1	PVC	-30/+90	Vercavi	TK2075NE0003	05V2V2-F 2 x 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	27 ± 10	Sn	2,34 ± 0,2	PVC	+105	Başoğlu	05V2V2-F 105°C	05V2V2-F
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	23 ± 10	-	1,97 ± 0,2	PVC	+70	Başoğlu	2X0,50 mm^2	H03VV-F
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	27 ± 10	-	2,14 ± 0,2	PVC	+70	Başoğlu	2x0,75mm^2	H03VV-F
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	27 ± 10	-	2,3 ± 0,2	PVC	+70	Başoğlu	3X0,75 mm^2	H05VV-F
835706	0,53	17 x Ø 0,20 mm	23,8 ± 4,76	Sn	1,76 ± 0,05	PVC	-40/+105	Başoğlu	BC PVC AWG 20	UL-Style 1569 AWG 20
835706	0,75	24 x Ø 0,19 mm	27 ± 2,7	-	2,34 ± 02	PVC	+70	Başoğlu	H05V-K 0,75 mm^2	0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,2 mm	28 ± 4	-	2.25	PVC	-15/+90	BizLink	2.0134.xxxK8009	H05V2V2-F 3G0.75
835706	0,5	16 x Ø 0,21 mm	17 ± 2	-	2,15 ± 0,1	PVC	+5/+90	C.E.CAM.	V2050KPC	H05V2-K IDC 1x0,50 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,2 mm ± 0,01	22 ± 2,2	-	1,90 ± 0,10	PVC	-15/+105	Cablena	69305	S03V2V2-F 3x0,75
835706	0,5	16 x Ø 0,194 mm	35	-	2,25 ± 0,15	PVC	-40/+70	Cablena	16.403.xxx	H05V-K 0.50
835706	0,5	15 x Ø 0,195 mm	20–34	-	2,00 ± 0,10	PVC	+160	Gençler	H03VV-F 2 x 0,50 mm^2	0,50 mm^2
835706	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
835706	0,75	24 x Ø 0,193 mm	24–28	-	2,35 ± 0,1	PVC	+70	LZY	8030002LZ	H05V-K 0,75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	21–24	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	LZY	8030014LZ	H05V-K 0.5 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,20/0,21 mm ± 0,006 mm	30 ± 0,3	-	2,25 ± 0,1	PVC	+5/+90	Nexans	TK2075NE0004	05V2V2-F 2x0,75 mm^2 UL-Style 2517
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	31 ± 3	-	1,88 ± 0,1	PVC	-20/+90	Salcavi	R45320 / R45615	FR70R90 3 x 0,50 mm^2 and H03V2V2-F 3x0.50 mm2
835706	0,35	12 x Ø 0,193 mm	16.8	Sn	1,90 ± 0,1	PVC	-15/+90	Vercavi	HM1035----S2	1 x 0,35 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,193 mm	35.2	-	1,95 ± 0,10	PVC	-25/+90	Vercavi	T52050---0R	H03V2V2-F 2x0,50 mm^2
835706	0,5	16 x Ø 0,20 mm	80 ± 20	-	1,95 ± 0,10	PVC	-40/+90	Xingda	1.01.B017.00001	H03V2V2-F 3x0,5 mm^2
835706	0,65	24 x Ø 0,185 mm	≤ 44	-	2,05 ± 0,10	PVC	+70	Gençler	2 x 0,75 mm^2	H03VV-F 2 x 0.75 mm^2
835706	0,65	24 x Ø 0,185 mm	30–44	-	2,05 ± 0,10	PVC	+105	Gençler	3G x 0,75 mm^2	03V2V2-F 3G x 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,187 mm	39.7	-	2.22	PVC	+70	De-ka	20503001xx	H05V-K 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø 0,187 mm	39.7	-	2.22	PVC	+90	De-ka	20503002xx	H05V2-K 0,75 mm^2
835706	0,58	18 x Ø 0,203 mm	20	Sn	1.9	PVC	-10/+105	Letronic	77720 + Farbe	UL/cUL Style 1007/1569

35 835706

	Conductor				Insulation			Manufacturer		
Type	Cross Section (mm^2)	Construction	Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	Description
835706	0,7	24 x Ø 0,193 mm	35.2	-	2,35 ± 0,1	PVC	-15/+70	Vercavi	T42075BI0000	H05VV-F 2 x 0,75 mm^2
835706	0,75	24 x Ø ≤ 0,21 mm	35 ± 4	-	2,2–2,7	PVC	-15/+90	Coficab	52KS0075xxyy	H05V2-K 0,75 mm^2
835706	0,65	24 x Ø ≥ 0,18/≤ 0,19 mm	38 +8/-6	-	2,28 ± 0,10	PVC	-15/+90	Gençler	H05V2V2-F	5Gx0,75 mm^2
835706	0,65	24 x Ø ≥ 0,18/≤ 0,19 mm	38 +8/-6	-	2,28 ± 0,10	PVC	-15/+90	Gençler	H05V2V2-F	5Gx0,75 mm^2
835706	0,5	16 x Ø ≤ 0,21 mm	120	Sn	1,85–2,05	PVC	-15/+90	Coficab	T322S250xxx	H03V2V2-F sn 2 x 0,50 mm^2

Copyright by Lumberg Holding © 2026