

35

3541-1

## Approved Cables for 3541-1 S01

Type	Conductor		Lenght of Lay (mm)	Surface finishing	Insulation			Manufacturer		Description
	Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Construction			Diameter (mm)	Material	Temp. Range (°C)	Name	Designation	
3541-1 S01	0,35	7 x Ø 0,254 mm	8,5	Sn	1,24 ± 1,30	PTFE	+200	HEW-CDT	29670	HEW-PTFE-Aderleitung
3541-1 S01	0,34	7 x Ø 0,254 mm	12	Sn	1,5 + 0,02	Polyolefin	+125	Nexans	449169	EPX125 FR 22/7 AWG 22
3541-1 S01	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 <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15005	
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15006	
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15009	
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15010	
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15011	H05V-K 1 x 0,50 m <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	36	-	2,15 ± 0,1	PVC	+70	Salcavi	R15369	
3541-1 S01	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
3541-1 S01	0,5	16 x 0,19 mm +/- 0,005	35 +/- 3,5	-	2,1 +/- 0,05	PVC	-40/+70	Draka	H05V-K 0,5	0,5 mm <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	19 x Ø 0,182 mm	22	-	2,10 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablana	2087	H05V-K 0,5A
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,193 mm	35.2	-	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+70	Vercavi	1050-05-V-70	H05V-K SEZ 1x 0,50
3541-1 S01	0,35	7 x Ø 0,254 mm	12	Sn	1,35 ± 0,05	PFA	-60/+180	Industria Cavel	PF22CSK#	AWG 22
3541-1 S01	0,5	15 x Ø 0,197 +/- 0,005	38 +/- 3,8	-	2,1 ± 0,05	PVC	-40/+70	Draka	H05V-K 0,5 mm <sup>2</sup> 70 °C	H05V-K
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,20 mm	30	Sn	1,85 ± 0,1	PVC	+90	Alcatel	475201-28	H03VVH2- F 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,2 mm	22	-	2,1-2,5	PVC	-15/+70	Prysmian	20057879	H05V-K
3541-1 S01	0,5	7 x Ø 0,30 mm	23	Sn	1,90 ± 0,10	PVC	-15/+70	KBE	730050015001EE	LiYY 0,50 mm <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,21 mm	30 ± 6	Sn	2,25 ± 0,15	PVC	-40/+70	Cablana	09.069.xxx.x	H05V-K 0,5 mm <sup>2</sup>
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,21 +0,194/-0,007 mm	22 ± 4,4	-	2,30 ± 0,20	PVC	-40/+70	Cablana	16.603.200.2	LiY 0.50, H05V-K 0.50
3541-1 S01	0,5	16 x Ø 0,21 mm	18 ± 1,8	-	2,15 ± 0,05	PVC	-40/+70	Cablana	16703700	H05V-K 0,5
3541-1 S01	0,47	16 x Ø 0,193 mm	29.4	Sn	2,15 ± 0,1	PVC	-15/+90	Vercavi Srl	HD1050---s5	H05V2-K 1x0.5 mm <sup>2</sup>

Copyright by Lumberg Holding © 2025