

SYV-75-5-41



结构尺寸

	材料与结构	直径
内导体材料	软铜线（单根）	0.75
绝缘外径	聚乙烯	4.8
外导体结构	铜线单层编织(91%密度)	
护套	聚氯乙烯（厚 0.88）	7.2

电气与机械性能

缆芯介电强度	Kv	5.5	
绝缘电阻	$M\Omega \cdot km$	不大于 5000	
特性阻抗	Ω	75 ± 3	
额定电容	pF / m	67	
额定速比	%	66	
质量近似值	kg / km	68	
最小弯曲半径	室内	cm	3.5
	室外	cm	7
温度范围	$^{\circ}C$	-40—+80	

衰减

频率(MHz)	衰减 (dB/100m)
1	0.93
20	4.22
150	11.85
200	13.76
400	19.82
900	30.64