



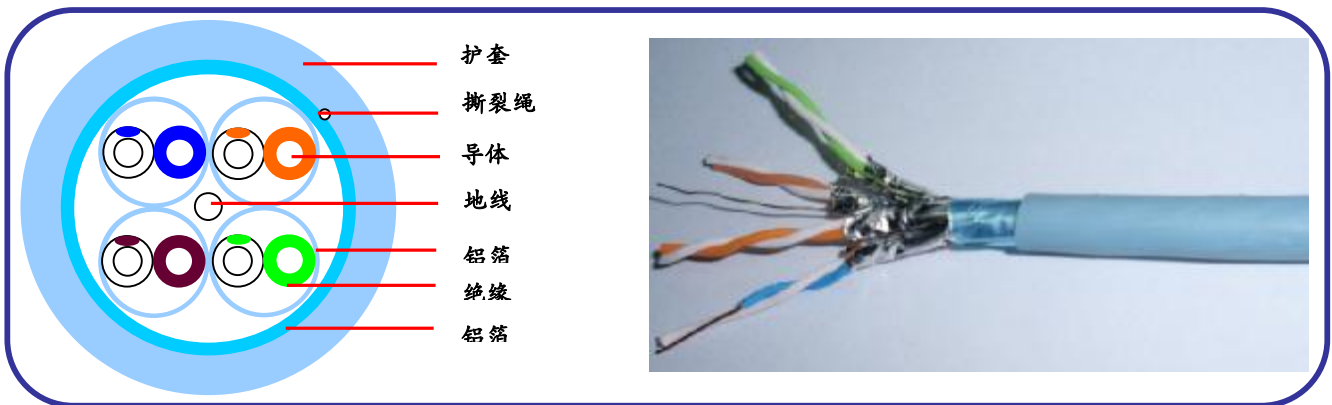
HSYV(Z)P-7 屏蔽七类缆

Ø 电缆型号、规格

引用标准: IEC61156-5

型号	导体	绝缘	护套	额定温度
HSYV(Z)P-7	0.58 裸铜	HDPE	PVC(CM、CMR)、LSOH	70°C

Ø 结构示意图



Ø 特性

导体直流电阻 (最大值)	Ω/km (20°C)	66
线对直流电阻不平衡, 最大值	%	2.5
介电强度 (直流 3 秒钟,)	DC (V)	1500
绝缘电阻 (最小值)	M $\Omega \cdot \text{km}$	5000

Ø 传输特性

频率	回损	衰减	近端串音	近端串音功率和	等电平远端串音	等电平远端串音衰减功率和	特性阻抗	传输时延
MHZ	$\geq \text{dB}$	$\leq \text{dB}$	$\geq \text{dB}$	$\geq \text{dB}$	$\geq \text{dB}$	$\geq \text{dB}$	Ω	$\leq \text{ns}/100\text{m}$
1.0	20.0	2.0	74.3	75	91	75	100±15	570.0
4.0	23.0	4.1	65.3	75	79	75	100±15	552.0
10.0	25.0	6.5	59.3	75	71	71	100±15	545.4
20.0	25.0	9.3	56.2	75	65	65	100±15	542.0
31.25	23.6	11.7	53.3	75	61.1	61	100±15	540.4
100.0	20.1	22.0	47.4	69	51.0	51	100±22	537.6
200.0	18.0	32.4	44.3	65	45.0	45	100±22	536.5
300.0	16.8	41.0	39.8	62	41.5	41	100±25	536.1
600.0	14.7	62.0	38.3	58	35.4	35	100±25	535.5

广意通讯电缆有限公司

电话: 0757-28380333 传真: 0757-28301268 邮编: 528305 网址: <http://www.grandease.com>
 地址: 广东省佛山市顺德区容桂镇南区工业区新容西路 19 号 邮箱: Office@grandease.com