

fs	fs	0.
h-	h-	6/
v	vl	k
v	v	v
fs	fs	
h-	h-	
v	vl	
vf	yf	
sh	y	
-v	h-	
y	vl	
	y	
fs	fs	
h-	h-	
v	vl	
v	v	
2	2	
2	2	
fs	fs	
h-	h-	
v	vl	
v	v	
2	2	
3	3	
fy	fy	
h-	h-	
v	vl	
v	v	
2	2	

3	3		
fs	fs		
h-	h-		
v	vl		
v	v		
3	3		
2	2		
fs	fs		
h-	h-		
v	vl		
v	v		
3	3		
3	3		
fy	fy		
h-	h-		
v	vl		
v	v		
3	3		
3	3		
fs	fs	6/	
h-	h-	1	
yj	yj	k	
v	lv	v	
		~	
		2	
		6/	
		3	
		5	
		k	

fs	fs	v	
h-	h-		
yj	yj		
v	lv		
fy	fy		
h-	h-		
yj	yj		
y	lv		
fs	fs		
h-	h-		
yj	yj		
v	lv		
2	2		
2	2		
fs	fs		
h-	h-		
yj	yj		
v	lv		
2	2		
3	3		
fy	fy		
h-	h-		
yj	yj		
v	lv		
2	2		
3	3		
fs	fs		
h-	h-		
yj	yj		

v	lv		
3	3		
2	2		
fs	fs		
h-	h-		
yj	yj		
v	v		
3	3		
3	3		
fy	fy		
h-	h-		
yj	yj		
v	lv		
3	3		
3	3		

使用特性

operating

characteristics · 电缆导体的长期最高允许工作温度：max.permmissible

continuous operating temperature of the

conductor.聚氯乙烯绝缘不超过70，交联聚乙烯绝缘不超过90。 pvc

insulated:70,xple insulated :90 · 短路时（5秒内）最高温度max.short-circuit

temperature of the conductor (5s) 聚氯乙烯绝缘不能超过160，交联聚乙烯绝

缘不超过250。 · 电缆敷设温度不能低于0。 · the ambient temperature under

installation should not below 0。 · 电缆的弯曲半径为： · the bending radius of

a cable。 · 单芯电缆不小于电缆外径的20倍；多芯电缆不小于电缆外径的1

5倍； · single – core cables should not less than 20 times of the cable diameter ,

others not less than 15 times of the cable · 防鼠电缆经国家电线电缆质量监督检

验中心及上海医科大学动物试验研究所试验合格具备国际同类产品的先进

水平mouseproof cable is eligible ,because they have passed the mouseproof

examination of national quality test center of wire and cable and animal experiment

graduate school of university of medicinal science in shanghai . . 防蚁电缆通过国
 标gb2951.38-86 《电线电缆白蚁试验方法》的检验。 termiteproof power cable
 is passed through gb2951.38-86. . 采用先进的化学防鼠防白蚁方法 , 具有易加
 工、易施工、易维护、重量轻等优点。 adopting advanced chemic way of
 ratproofing ,mouseproof or termiteproof cable have many virtue ,such as easy
 machining construction 、 easy maintenance and light weight
 etc. . 具有低毒、无污染 , 不会对环境及人体造成二次灾害。 they have lower
 wirulence and cannot bring pollution ,moreover cannot bring twice disaster to
 people and entironment. . 防鼠 防白蚁有效期长 , 可达二十年以上。 they have
 awfully longer period of validity on mouseproof or temiteproof hand, their period
 of validity are all of twenty
 years. . 可根据用户要求生产具有耐火、阻燃特性的防鼠电线电缆。 our
 company can product fire – retardant and flame – retardant wire and cable
 according to user requirement.生产范围

型号 type		额 定 电 压 kv r ate d v olta ge	电缆芯数 no. of coers				
			1	2	3	4.3 +1	5.3 +2. 4+1
铜 芯 cop per con duc tor	铝 芯 alu min um con duc tor		导体线芯标称截面nom inal cross – section of conductor mm2				
fsh- vv-	-fsh- vlv	0.6/ 1	1.5- 800 2.5- 800	1.5- 300 2.5- 300	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400

fsh-	-fsh		1.5-	1.5-	1.5-	1.5-	1.5-
vy,f	-vly		800	300	400	400	400
yh-	,fyh-		2.5-	2.5-	2.5-	2.5-	1.5-
vy -	vy		800	300	400	400	400
fsh-	-fsh		10-	4-3	4-4	4-4	4-4
vv2	-vlv		800	004	004	004	004
2-	22		10-	-30	-40	-40	-40
			800	0	0	0	0
fsh-	-fsh		10-	4-3	4-4	4-4	4-4
vv2	-vlv		800	004	004	004	004
3,fy	23,f		10-	-30	-40	-40	-40
h-v	yh-		800	0	0	0	0
v23	vv2						
-	3						
fsh-	-fsh		10-	6-3	4-4	4-4	4-4
vv3	-vlv		800	006	004	004	004
2-	32		10-	-30	-40	-40	-40
			800	0	0	0	0
fsh-	-fsh		10-	6-3	4-4	4-4	4-4
vv3	-vlv		800	006	004	004	004
3-	33		10-	-30	-40	-40	-40
			800	0	0	0	0
fsh-	-fsh-	0.6/	1.5-	1.5-	1.5-	1.5-	1.5-
yjv-	yjlv	1	800	300	400	400	400
			2.5-	2.5-	2.5-	2.5-	2.5-
			800	300	400	400	400
fsh-	-fsh		1.5-	1.5-	1.5-	1.5-	1.5-
yjy,	-yjl		800	300	400	400	400

fyh -yjy -	y,fy h- yjly		2.5- 800	2.5- 300	2.5- 400	2.5- 400	2.5- 400
fsh- yjb 22-	-fsh -yjl v22		10- 800 10- 800	4-3 004 -30 0	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400
fsh- yjb 23, fyh -yjb 23-	-fsh -yjl v23 ,fyh -yjb 23		10- 800 10- 800	4-3 004 -30 0	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400
fsh- yjb 32 -	- fs h-y jlv3 2		10- 800 10- 800	6-3 006 -30 0	4-4 004 -40 0	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400
fsh- yjb 33, fyh -yjb 33-	-fsh -yjl v33 ,fy h-y jlv3 3		10- 800 10- 800	6-3 006 -30 0	4-4 004 -40 0	1.5- 400 2.5- 400	1.5- 400 2.5- 400
fsh- yjb	-fsh- yjlv	3.6/ 6 - 6/1 0	25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-

fsh- y jy, fyh -y jy -	-fsh -yjk y, fy h- y jly		25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-
fsh- y jv 22-	-fsh -yjl v22		25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-
fsh- y jv 23, fyh -y jv 23-	-fsh -yjl v23 , fy h-y jlv2 3		25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-
fsh- y jv 32-	-fsh -yjl v32		25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-
fsh- y jv 33, fyh -y jv 33-	-fsh -yjl v33 , fy h-y jv3 3		25- 630 25- 630	-	25- 500 25- 500	-	-
fsh- y jv-	-fsh- y jlv	8.7/ 10	35- 630	-	35- 500	-	-

		-	35-		35-		
		12/	630		500		
fsh-	-fsh	20	35-	-	35-	-	-
yjy,	-yjl		630		500		
fyh	y,fy		35-		35-		
-yjy	h-		630		500		
-	yjly						
fsh-	-fsh		35-	-	35-	-	-
yjv	-yjl		630		500		
22-	v22	35-		35-			
		630		500			
fsh-	-fsh	35-	-	35-	-	-	
yjv	-yjl	630		500			
23f	v23	35-		35-			
yh-	fyh	630		500			
yjv	-yjv						
23-	23						
fsh-	-fsh	35-	-	35-	-	-	
yjv	-yjl	630		400			
32-	v32	35-		35-			
		630		400			
fsh-	-fsh	35-	-	35-	-	-	
yjv	-yjl	630		400			
33,	v33	35-		35-			
fyh	fyh	630		400			
-yjv	-yjv						
33-	33						
fsh-	-fsh-	18/	50-	-	50-	-	-

yjv-	yjlv	20 -	630		400		
		26/	50-		50-		
		35	630		400		
fsh-	-fsh		50-	-	50-	-	-
yjy,	-yjl		630		400		
fyh	v,fy		50-		50-		
-yjy	h-		630		400		
-	yjly						
fsh-	-fsh		50-	-	50-	-	-
yjv	-yjl		630		400		
22-	v22		50-		50-		
			630		400		
fsh-	-fsh		50-	-	50-	-	-
yjv	-yjl		630		400		
23,	v23		50-		50-		
fyh	, fy		630		400		
-yjv	h-y						
23-	3						
fsh-	-fsh		50-	-	50-	-	-
yjv	-yjl		630		300		
32-	v32		50-		50-		
			630		300		
fsh-	-fsh		50-	-	50-	-	-
yjv	-yjl		630		300		
33,	v33		50-		50-		
fyh	, fy		630		300		
-yjv	h-y						
33-	3						

20 是导体允许最大直流电阻	导体直流电阻 d. c.		导体直流电阻 d. c.			
	标称截面 n	resistance /km	标称截面 n	resistance /km		
	nominal cross-section of conductor	铜 copper 铝 alu minu m	nominal cross-section of conductor	铜 copper 铝 alu minu m		
	1.0	18.1	-	95	0.193	0.320
	1.5	12.1	-	120	0.153	0.253
	2.5	7.41	12.1	150	0.124	0.206
	4	4.61	7.41	185	0.0991	0.164
	6	3.08	4.61	240	0.0754	0.125
	10	1.83	3.08	300	0.0601	0.100
	16	1.15	1.91	400	0.0470	0.0778
	25	0.727	1.20	500	0.0366	0.0605
	35	0.524	0.868	630	0.0283	0.0469
	50	0.387	0.641	800	0.0221	0.0367
	70	0.268	0.443			

电缆参考截留量0.6/1kv聚氯乙烯绝缘防鼠防白蚁电力电缆 (a) 0.6/1kv pvc insulated mouseproof or termiteproof power cable

在空气中敷设 in air

<p>电缆敷设运行条件 installation and operation condition of cable导体最高工作温度：max, continous operating temperature of the conductor:聚氯乙烯绝缘为70 ，交联聚乙烯绝缘为90 pvc insulated 70 ,xple insulated 90 环境空气温度：ambient air temperature 40 土壤温度：soil temperature 25 土壤热阻系数：thermal resistivity of soil 1.0.m/w埋设深度：depth of laying交联电缆为0.8m，塑力缆为0.7m。 xple insulated power cable 0.8m,pvc insulated power cable 0.7m 环境条件对电缆载流量的修正系数current rating factors for variation in ambient air temperature直埋敷设 direct in the ground</p> <p>不同土壤温度下载流量修正系数current rating factors for variation in soil temperature</p> <p>发布：2008-4-23 16:20:18 点击：(965)</p>

rated voltage up to and including 35kv mouseproof or termiteproof powercable
产品标准 standard本产品按gb12706- 9 《额定电压35kv 及以下铜芯、铝芯塑
料绝缘电力电缆》、 gb2951.38-86 《电线电缆白蚁试验方法》、 q/320282dce
014-2000 《防鼠 电线电缆》标准生产。电缆的型号 type of cable
type