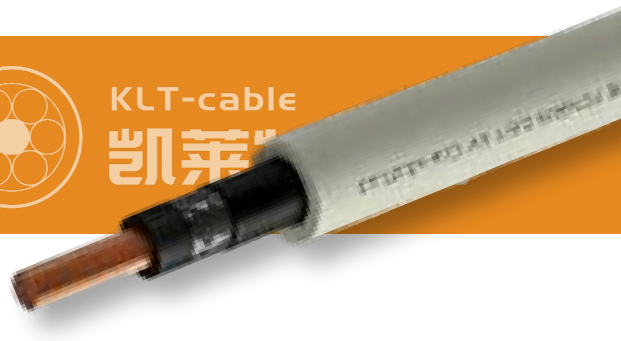
FG7R | FG7OR

0,6/1 kV



应用

适用于动力、控制及信号传输电缆，采用 G7 级高模量弹性体混合料绝缘，聚氯乙烯护套，具备阻燃特性且腐蚀性气体释放量低。

柔性导体结构，适用于固定敷设。

CONDIZIONI DI IMPIEGO

Cavi per energia, comandi e segnalazioni, isolati con mescola elastomerica alto modulo di qualità G7, sotto guaina di PVC, non propaganti l'incendio e a ridotta emissione di gas corrosivi.
Cavi con conduttori flessibili per posa fissa.

标准 / Norme

• IEC EN 60228 • EN 50363.

结构

导体 : 第 5 类软铜导体，符合 CEI EN 60228 标准
绝缘 : G7 级弹性体混合料绝缘
线芯颜色 : FG7R：黑色
FG7OR：依据 CEI UNEL 00722 / HD 308 标准
护套 : Rz 级 PVC 护套材料
护套颜色：灰色

CONSTRUCTION

Conduttore: Rame flessibile classe 5 conforme alla norma CEI EN 60228
Isolante: Mescola elastomerica di qualità G7
Colore delle anime: Secondo le norme CEI UNEL 00722/HD 308
Guaina: Materiale PVC di qualità Rz
Colore della guaina: Grigio

技术参数 / Technical data

参数	数值	Parameter	Value
额定电压	600/1000 V	Tensione Nominale:	600/1000 V
温度范围	最低安装温度： -5°C；	Intervallo di temperatura:	Min.installazione: -5°C;
	最低工作温度：-25°C；		Min. Esercizio: -25°C;
	导体最高工作温度：90°C；		Esercizio sul conduttore: 90°C;
	最高短路温度： 250°C；		Cortocircuito: 250°C;
拉伸强度	5 Kg/mm²	Resistenza alla trazione:	5 Kg /mm²
最小弯曲半径	4× 外径	Raggio di curvatura minimo:	4 x Ø
耐火性能	Cca（根据要求也可提供更高评级版本）	Reazione al fuoco:	Cca (È possibile realizzare anche versioni con classificazioni superiori su richiesta.)

订货号	芯数 × 截面积	导体单丝最大直径 Ø	成品电缆近似外径	近似重量
OrderNo	Anime × Sezione	MAX. fili conduttore	Diam. est. cavoØ	Peso appr
/	(C x mm²)	(mm)	(mm)	(Kg/Km)
F360100150	1x1,5	0,26	5,7	50
F360100250	1x2,5	0,26	6,2	65
F360100400	1x4	0,31	6,7	80
F360100600	1x6	0,31	7,3	105
F360101000	1x10	0,41	8,2	155
F360101600	1x16	0,41	9,1	220
F360102500	1x25	0,41	10,7	320
F360103500	1x35	0,41	11,9	420
F360105000	1x50	0,41	13,6	560
F360107000	1x70	0,51	15,7	785
F360109500	1x95	0,51	17,3	1050
F360112000	1x120	0,51	19,2	1305
F360115000	1x150	0,51	21,3	1610
F360118500	1x185	0,51	23,3	1985
F360124000	1x240	0,51	26,2	2610
F360130000	1x300	0,51	28,6	3225
F360140000	1x400	0,51	32,6	4005
F360150000	1x500	0,51	37,1	5060
F360163000	1x630	0,51	42,7	6760
F360200150	2x1,5	0,26	9,7	145
F360200250	2x2,5	0,26	10,6	185
F360200400	2x4	0,31	11,7	235
F360200600	2x6	0,31	12,9	300
F360201000	2x10	0,41	15	460
F360201600	2x16	0,41	16,8	635
F360202500	2x25	0,41	20	930
F360203500	2x35	0,41	22,4	1220
F360205000	2x50	0,41	26,2	1665
F360207000	2x70	0,51	30,4	2320
F360209500	2x95	0,51	33,6	3025
F360212000	2x120	0,51	38,1	3845
F360215000	2x150	0,51	42,1	4720
F360218500	2x185	0,51	46,8	5910
F360224000	2x240	0,51	52,5	7565
F360300150	3x1,5	0,26	10,2	165
F360300250	3x2,5	0,26	11,2	210
F360300400	3x4	0,31	12,3	275
F360300600	3x6	0,31	13,6	355
F360301000	3x10	0,41	15,9	560
F360301600	3x16	0,41	17,8	780
F360302500	3x25	0,41	21,2	1160
F360303500	3x35	0,41	23,8	1535
F360305000	3x50	0,41	27,9	2090
F360307000	3x70	0,51	32,6	2945
F360309500	3x95	0,51	36,3	3925
F360312000	3x120	0,51	40,6	4705
F360315000	3x150	0,51	45,1	6055
F360318500	3x185	0,51	50,1	7570
F360324000	3x240	0,51	56,3	9865

可据需求定制其塔规格与颜色
Tower specifications and colors can be customized according to requirements.

订货号	标称截面	导体单丝最大直径 Ø	成品电缆近似外径	近似重量
OrderNo	Sezione nominale	MAX. fili conduttore	Diam. est. cavoØ	Peso appr
/	(mm²)	(mm)	(mm)	(Kg/Km)
F360330000	3x300	0,51	61,4	12120
F360400150	4x1,5	0,26	10,9	190
F360400250	4x2,5	0,26	12	250
F360400400	4x4	0,31	13,3	325
F360400600	4x6	0,31	15,1	445
F360401000	4x10	0,41	17,3	685
F360401600	4x16	0,41	19,4	970
F360402500	4x25	0,41	23,3	1450
F360403500	4x35	0,41	26,6	1960
F360405000	4x50	0,41	30,9	2640
F360407000	4x70	0,51	36,6	3790
F360409500	4x95	0,51	40,2	4985
F360412000	4x120	0,51	45,2	6255
F360415000	4x150	0,51	50,5	7775
F360418500	4x185	0,51	55,7	9640
F360424000	4x240	0,51	62,6	12585
F360430000	4x300	0,51	68,3	15475
F3604035001	3x35+1x25	0,41	25,9	1835
F3604050001	3x50+1x25	0,41	29	2320
F3604070001	3x70+1x35	0,51	34,3	3310
F3604095001	3x95+1x50	0,51	38,2	4385
F3604120001	3x120+1x70	0,51	43,2	5600
F3604150001	3x150+1x95	0,51	48,4	7065
F3604185001	3x185+1x95	0,51	52,2	8410
F3604240001	3x240+1x150	0,51	59,8	11305
F3604300001	3x300+1x150	0,51	64,2	13430
F360500150	5x1,5	0,26	11,8	215
F360500250	5x2,5	0,26	13	285
F360500400	5x4	0,31	14,8	390
F360500600	5x6	0,31	16,4	515
F360501000	5x10	0,41	18,8	810
F360501600	5x16	0,41	21,3	1150
F360502500	5x25	0,41	26	1760
F360503500	5x35	0,41	29,2	2345
F360505000	5x50	0,41	34,2	3175
F360507000	5x70	0,51	40,6	4560
F360509500	5x95	0,51	44,8	6035
F360700150	7x1,5	0,26	14,1	300
F360700250	7x2,5	0,26	12,8	390
F361000150	10x1,5	0,26	16,6	390
F361000250	10x2,5	0,26	15	520
F361200150	12x1,5	0,26	17,7	440
F361200250	12x2,5	0,26	16,9	590
F361600150	16x1,5	0,26	19,8	550
F361600250	16x2,5	0,26	17,8	750
F361900150	19x1,5	0,26	20,9	620
F361900250	19x2,5	0,26	18,7	850
F362400150	24x1,5	0,26	23	760
F362400250	24x2,5	0,26	20,6	1040

可据需求定制其塔规格与颜色
Tower specifications and colors can be customized according to requirements.