



电力电缆

H05BQ-F/H07BQ-F

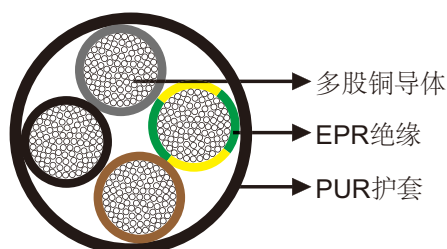
» 应用

该电缆用作电力电缆可承受高机械负载，特别是磨损和研磨压力，适用于干燥和潮湿的房间和室外，用于连接电气工具和和灯，也用于建筑工地。

» 标准

HD 22.10 S1

» 结构



导体：HD 383标准class 5多股铜导体。

绝缘：EPR材料，type EI6。

护套：PUR。

» 技术数据

电压U ₀ /U (U _m)	300/500V (H05BQ-F) ; 450/750V (H07BQ-F)
工作温度	-40°C~+90°C
最小弯曲半径	固定状态：4×OD；移动状态：6×OD



» 尺寸和重量

H05BQ-F

结构	标称外径	标称重量
芯数×mm ²	mm	kg/km
2×0.75	6.6	50
3G0.75	7.2	60
4G0.75	7.8	80
5G0.75	8.8	100
2×1	7.1	60
3G1	7.5	70
4G1	8.2	90
5G1	9.2	110

H07BQ-F

结构	标称外径	标称重量
芯数×mm ²	mm	kg/km
2×1.5	8.7	90
3G1.5	9.2	110
4G1.5	10.3	130
5G1.5	11.3	170
2×2.5	10.3	120
3G2.5	11.0	160
4G2.5	12.3	200
5G2.5	13.6	250
2×4	12.2	170
3G4	12.9	230
4G4	14.5	280
5G4	16.0	360
2×6	13.5	220
3G6	14.6	300
4G6	16.2	380
5G6	17.9	470
2×10	17.8	380
3G10	19.1	520
4G10	21.1	650
5G10	23.2	800
2×16	20.4	540
3G16	22.1	750
4G16	24.2	950
5G16	26.9	1160

G: 带黄/绿接地线

×: 不带黄/绿接地线