



BS 5467 EMMU 133 铅护套铠装电力电缆, 1900/3300V

应用

这些电力电缆和控制电缆适用于工业地下应用，也可用于具有烃类和机械保护潮湿环境中，防止溶剂的渗透和腐蚀。铅护套可以加强芳香族碳氢化合物的侵蚀

结构

导体	多股铜导体，遵循BS 6360/IEC 60228，2类多股.
绝缘	XLPE (交联聚乙烯) GP 8类或乙丙橡胶GP 6类
色彩编码	1芯: 棕色 2芯: 棕色或蓝色 3芯: 棕色, 黑色, 灰色 4芯: 蓝色, 棕色, 黑色, 灰色 5芯: 黄绿色, 蓝色, 棕色, 黑色, 灰色 5芯以上: 白色线芯加黑色数字标识
内衬	PVC (聚氯乙烯)
保护层	LC (L铅合金 'E') 护套
内护套	PVC (聚氯乙烯)
铠装	多芯: SWA (钢丝铠装)
外护套	PVC(聚氯乙烯), 或防鼠防白蚁PVC(可选)

技术参数

额定电压	1900/3300V
额定温度	0° C to +90° C
弯曲半径	12 x 外径
防火	IEC60332第一部分, BS4066第一部分



电缆参数

三芯1900/3300 V铅护套铠装电缆



标称导体截面积 mm ²	成股类型 No. /mm	标称绝缘厚度 mm	标称铅护套厚度 mm	标称内护套厚度 mm	标称钢丝铠装直径 mm	标称外护套厚度 mm	标称外径 mm	标称重量 kg/km
3x16	7/1.70	2	1.3	1	1.6	1.8	31.8	2750
3x25	7/2.14	2	1.4	1	1.6	1.8	34.9	3412
3x35	7/2.52	2	1.5	1	1.6	1.9	37.6	4045
3x50*	19/1.78	2	1.5	1.2	2	2	40.2	4822
3x70*	19/2.14	2	1.5	1.2	2	2.1	41.7	5560
3x95*	19/2.52	2	1.6	1.2	2	2.2	43.5	6582
3x120*	37/2.03	2	1.7	1.4	2.5	2.3	50.4	8440
3x150*	37/2.25	2	1.8	1.4	2.5	2.4	52.7	9540
3x185*	37/2.52	2	1.9	1.4	2.5	2.5	56.6	11272
3x240*	61/2.25	2	2	1.6	2.5	2.6	62.3	13819
3x300*	61/2.52	2	2.2	1.6	2.5	2.7	66.9	16456
3x400*	61/2.85	2	2.3	1.6	2.5	2.9	71.4	20900

* 扇形多股导体