

KBC
CABLES

GL 350 SC

玻璃纤维单芯线，适用于-50°C到+350°C环境



产品系列：SK680

应用范围

玻璃纤维单芯线，适用于高环境温度的场合。可用于鼓风机、玻璃厂、化工厂和电站建设、发动机、锅炉制造、挤出和烘干系统、灯光、仪器仪表工业等领域。广泛的温度范围，允许产品在热级 C (> 180°C) 条件下运作。

产品特点

使用镀镍铜导体，导体电阻小

只适用于干燥环境中使用

阻燃，无卤

环保，符合 RoHS

技术参数

导体：

镀镍铜制细绞合线导体，符合 DIN VDE 0295 Class 5 类/IEC 60228 Class 5 类

绝缘：

玻璃纤维涂覆，浸渍玻璃纤维编织绝缘

从 16 mm²起：云母绕包及浸渍玻璃纤维编织

芯线绝缘颜色：

白色 (自然色)

额定电压：

U0/U：300/500 V

测试电压：

1500 V

最小弯曲半径：

固定安装：5 x 电缆外径

耐温范围：

固定安装：-50°C~+350°C

引用标准

IEC 60228

DIN VDE 0295

DIN VDE 0250

DIN VDE 0285

符合认证

该电缆符合低压指令：2014/35/EU

该电缆符合 RoHS 指令：2011/65/EU



规格表

物料编码 P/N	导体截面积 mm²	外径 mm	铜重 kg/km	电缆重量 kg/km
SK680.05.01	0,5	2,5	4,8	13
SK680.07.01	0,75	3,0	7,2	15
SK680.10.01	1,0	3,4	9,6	17
SK680.15.01	1,5	3,5	14,4	23
SK680.25.01	2,5	3,7	24	34
SK680.40.01	4	4,2	38	54
SK680.60.01	6	6,2	57	84
SK680.100.01	10	7,3	96	120
SK680.160.01	16	8,0	154	199
SK680.250.01	25	9,5	240	300
SK680.350.01	35	10,9	336	399
SK680.500.01	50	13,2	480	540

芯线规格可定制