

KBC
CABLES

GLIGL 650 SC

玻璃纤维单芯线，适用于-50°C到+700°C环境



产品系列：SK682

应用范围

玻璃纤维单芯线，适用于安装温度和环境温度非常高的场合。可用于加热模块、电气加热设备、热箱、炉子、电热灶、储热式电取暖器、钢铁厂、铸造厂、玻璃和陶瓷加工、化工行业、机械设备和发电厂等领域。

产品特点

使用纯镍丝绞合导体，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：

镍丝绞合导体

绝缘：

玻璃纤维涂覆，浸渍玻璃纤维编织绝缘

芯线绝缘颜色：

白色（自然色）

额定电压：

U0/U：300/500 V

测试电压：

1800 V

最小弯曲半径：

固定安装：5 x 电缆外径

耐温范围：

偶尔安装：-50°C~+650°C

固定安装：-50°C~+700°C

（需要适当通风）

引用标准

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	镍重 kg/km	电缆重量 kg/km
SK682.05.01	0,5	2,4	4,8	13
SK682.07.01	0,75	2,5	7,6	15
SK682.10.01	1,0	2,9	9,7	17
SK682.15.01	1,5	3,0	14,8	23
SK682.25.01	2,5	3,5	24	34
SK682.40.01	4	3,9	38	54
SK682.60.01	6	4,6	58	84
SK682.100.01	10	7,8	96	120
SK682.160.01	16	8,2	152	199
SK682.250.01	25	9,8	236	300
SK682.350.01	35	10,6	333	399
SK682.500.01	50	11,2	481	540

芯线规格可定制