特性：

1.物理性能

a、良好的弹性,柔软性

b、良好吸附能力

c、良好的耐热性能

d、良好的耐寒性

e、良好的耐候性

f、化学稳定性好

g、良好的散热性能

h、良好的阻燃性

i、优良机械性能

j、优良耐高温固化及耐紫外线固化性能

k、卓越的耐溶剂性能

2.电气性能

a、良好的电气绝缘性能

b、具有很高的电阻率

3.加工性能

a、使用热挤出加工

b、良好线束加工性能

c、线束加工进程中良好的兼容性

d、按照 UL 标准设计

4.环保

a、符合 ROHS/REACH

b、无味无毒

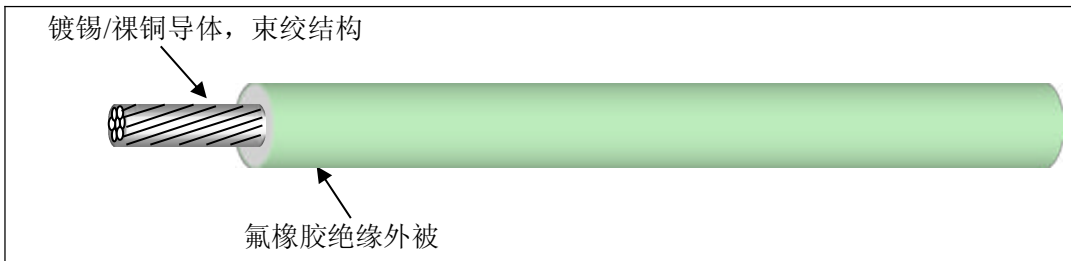
应用：

电机,马达、电子变压器、压缩机引线

参考标准：

QFR　EMTE-MO(琦富瑞)
UL758-2010、UL1581-2009
ISO 6722-2006

概述：



电机马达、电子变压器、压缩机引线 EMTE-MO

结构描述：

导体结构：镀锡/裸导体
绝缘材质：氟橡胶绝缘

传感器专用引线，导体温度不超过 180℃的氟橡胶绝缘电线
额定温度：-60～180℃ 额定电压：300V

型号	规格 AWG	导体结构（支/mm）±0.005mm	导体电阻 20℃（Ω/Km）	导体直径(mm)	绝缘厚度(mm)		完成外径(mm)	
					平均值	最小值	平均值	公差
EMTE-MO	22	12/0.18	59.40	0.72	0.40	0.33	1.52	±0.1
	20	21/0.18	36.70	0.95	0.40	0.33	1.75	±0.1
	18	41/0.16	23.20	1.18	0.40	0.33	2.00	±0.1
	16	26/0.251	14.60	1.50	0.40	0.33	2.30	±0.1
	14	41/0.251	8.96	1.86	0.40	0.33	2.70	±0.1
注意：需要辐照处理								

标志：无印字

SAE 色板

*颜色表				
00-黑色	01-白色	02-红色	03-黄色	04-绿色
05-蓝色	06-棕色	07-灰色	08-橙色	09- 紫色

包装

*包装					
型号	包装方式- Ft/roll				3F
14～22AWG	☐ 250Ft	☐ 500Ft	■ 1000Ft	☐ 2000Ft	
根据客户要求包装					

本文件版权归深圳琦富瑞电子有限公司所有，未经许可不得复制，传播