

EV/HEV驱动电机用漆包线

Enameled Wire for EV/HEV Inverter-Fed Motor

提高了驱动电机的运行寿命，极大地强化了使用可靠性。
Lifetime improvement of Inverter-Fed Motor, greatly improved reliability.

电机技术应用领域

耐电晕漆包线 (KMKED)

Inverter surge resistant enameled wire

通过耐电晕性能抑制绝缘层的破坏。
抑制局部放电对漆膜的侵蚀，
提高绝缘寿命。

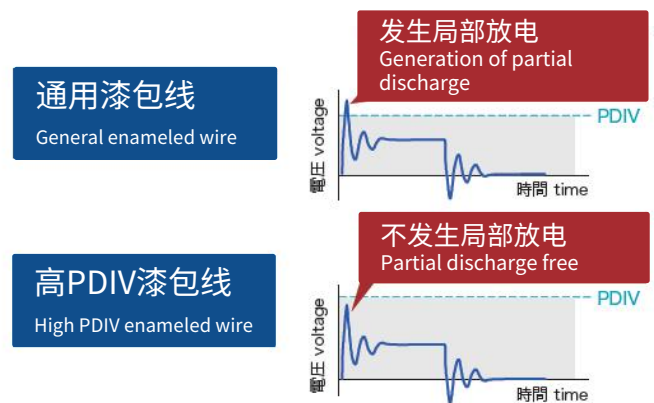
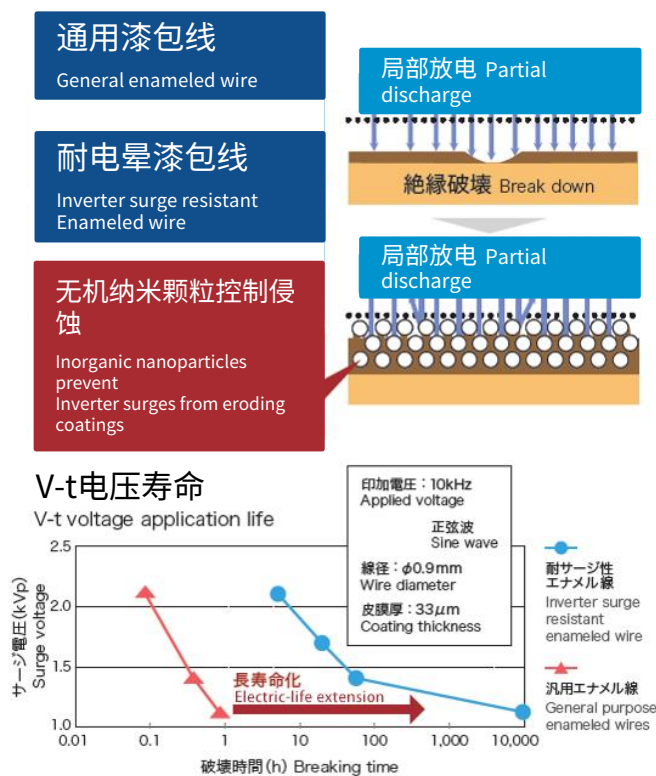
Increasing the life span by suppression of insulation coatings erosion due to partial discharge

高PDIV漆包线 (KMKDF)

High PDIV enameled wire

提高PDIV，不产生局部放电。
提高了局部放电的起始电压(PDIV)，
局部放电的发生被有效控制，
电机的使用寿命得到延长。

Increasing the life span enameled wire by suppression of partial discharge and improvement in PDIV.



漆膜厚度和PDIV的关系

Relationship between coating thickness and PDIV

