35QG135

取向硅钢性能数据

资料摘要

牌号	35QG135
制造商与厚度	Baosteel · 0.35 mm
已公布频率	50 Hz / 60 Hz
公布的磁通密度范围	1.5-1.7 T
不同磁通密度点数	2
性能指标	**比总损耗 • 磁极化强度**

50 Hz 性能

表 01 · GB/T 3655（爱泼斯坦方圈）

J (T)	比总损耗 典型值 · W/kg
1.5	0.87
1.7	1.16

60 Hz 性能

表 02 · GB/T 3655（爱泼斯坦方圈）

J (T)	比总损耗 典型值 · W/kg
1.5	1.17
1.7	1.53

其他性能

原厂未单列频率

表 03 · GB/T 3655（爱泼斯坦方圈）

磁场强度 (A/m)	磁极化强度 典型值 · T
800	1.90

短横线表示原厂未公布该数值。

原厂资料与试验条件

按表号及数据序号查询原厂试验条件。

Baosteel

Cold-rolled grain-oriented electrical steel strip delivered in the fully processed state

版本 Q/BQB 485-2023 (issued 2023-04-09, effective 2023-07-01) 打开原厂资料

PDF 第 28 页 · 表 01,02

Table D.5 · GB/T 3655（爱泼斯坦方圈）

试验条件说明（英文） Appendix D typical value; individual specimen setup not separately reported. Clause 7.1.2 specifies stress-relief annealing before GB/T 3655 testing; a GB/T 13789 method can be agreed separately.

历史牌号，下单前请确认当前供货情况。

PDF 第 28 页 · 表 03

Table D.5 · GB/T 3655（爱泼斯坦方圈）

试验条件说明（英文） Appendix D typical value; individual specimen setup not separately reported. Clause 7.1.2 specifies stress-relief annealing before GB/T 3655 testing; a GB/T 13789 method can be agreed separately. J800 at peak field H=800 A/m; table does not separately state frequency.

历史牌号，下单前请确认当前供货情况。

独立汇编

宸帆电气根据钢厂公开数据独立整理。

按原厂技术规定及书面订单条件验收。典型值和参考值用于评估。

钢带数据供工程参考，成品铁芯损耗须另行验证。

版本 2026-11-14.2