

GREENLINE 数字 VR 速度传感器



Jaquet | Jaquet Greenline, Jaquet EV A
[在 TE 官网查看>](#)

传感器 > 速度传感器

GreenLine EV A 系列可变磁阻 (VR) 速度传感器由一个铁芯、一个感应线圈、一个永磁体和一个放大器组成。



速度传感器产品类型: **速度**

传感器技术: **可变磁阻**

外壳材料: **不锈钢**

目标: **金属**

目标材料: **含铁物**

铁磁极转子通过传感器表面时会改变磁场强度，使线圈感应出交流电压。
内置放大器可将此信号转换成具有恒定振幅的方波信号。输出信号的频率与被测体转速成正比。

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-SPS0008
---------	-------------

产品类型特性

速度传感器产品类型	速度
传感器技术	可变磁阻

电气特征

电源电压范围 (VDC)	5 - 32
--------------	--------

信号特征

目标	金属
目标材料	含铁物
频率范围 (kHz)	.025 - 20

主体特性

外壳材料	不锈钢
------	-----

壳体特性

壳体环境温度 (°C)	-40 - 125
-------------	-----------



使用环境

电缆环境温度 (°C)	-40 - 125
连接器环境温度 (°C)	-40 - 125

操作/应用

输出信号类型	方波
--------	----

[查看下一页产品](#)



相关材料

Data Sheet

Greenline EV58AMxx

English

Data Sheet

Greenline EV58Sxx

English

Catalog Pages/Data Sheets

EV58AM

PDF

English

Catalog Pages/Data Sheets

EV58AM25

PDF

English

Catalog Pages/Data Sheets

EV58AM30

PDF

English

Catalog Pages/Data Sheets

EV58AM40

PDF

English

Catalog Pages/Data Sheets

EV58S

PDF

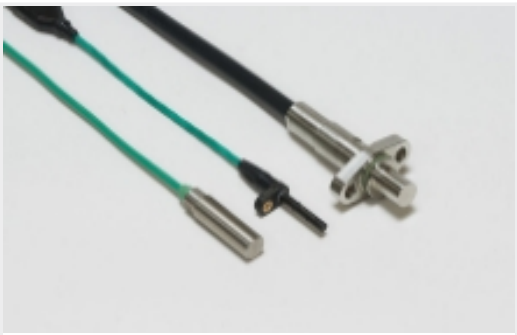
English

该系列中的其他产品 | Jaquet EV A



速度传感器(5)

该系列中的其他产品 | Jaquet Greenline



速度传感器(5)