

产品技术参数表

TR 5P-10 FBRC/FSTR

black/green



件号: 855649

M 1:2



应用

包装	包装机械
造纸生产	切纸机(纸,纸板,塑料膜); 纸巾行业
造纸生产, 包装	造纸、印刷和包装行业的收盒机带
印刷	报纸折页机 (冷定型); 胶印折页机 / 热定型 (ORR); 印后(补偿式堆纸机,捆绑); 印后(骑马装订机)
应用组	机器带

订单信息

件号	855649
标准供货宽度	510 mm / 20.08 in
最大发货宽度 (不纵拼) 请垂询	510 mm / 20.08 in

TR 5P-10 FBRC/FSTR black/green

结构

顶面的表面材料	中等握持力
表面结构	细质地花纹
颜色	绿
底面的表面材料	聚酰胺织物
表面结构	织物
颜色	黑
强力层材料	尼龙片基，高取向

技术参数

总厚度	1 mm ± 0.1 0.039 in ± 0.004
重量	1.05 kg/m² 0.215 lbs/ft²
伸长率1%时的Fw'值	4 N/mm / 22.84 lbf/in
1%安装伸长率和180度包角时的动态轴负荷，N/mm皮带宽度。	
松弛k1%值	2 N/mm / 11.42 lbf/in
最小安装伸长率	0.6 %
最大安装伸长率	3 %
顶面对钢板的摩擦系数（按内部测试方法）	1.1
底面对钢板的摩擦系数（按内部测试方法）	0.3
允许的工作温度	-20/80 °C -4/176 °F

特性

可成槽	否
不易受震动影响	是
边缘稳定性高	是
特别适合潮湿或多灰尘的操作环境	是

静电特性

抗静电的	在皮带内部或表面有导电部件的皮带材料。在纵向皮带皮带的导电性：R(Di) < 3*10 ⁹ Ω
------	--

TR 5P-10 FBRC/FSTR black/green

后加工

表面挡板	否
底面导条	请垂询

最小滚轮直径

机械钉扣	
楔形搭接接口，无反向弯曲	24 mm / 0.9 in
楔形搭接接口，无反向弯曲	20 mm / 0.8 in
附注	最大可达20mm，6,5m/s

附注

Grip Star

(TM)以高握持力的产品或中等握持力的产品供货，有不同的厚度和适当的表面结构。这种皮带非常适合需要高握持力水平，精确定位，高加速度或快速减速的应用。

The physical data in this data sheet is approximate, can alter depending on production environments. The belts should be stored under normal ambient conditions climate (23 °C, 50 % humidity) as per DIN EN ISO 291. Fluctuations in climate can cause variations. See our brochure "Compendium Flat Belts" no. 333 which shows the types of belts that can be supplied and the manufacturing tolerances. Customised types require written confirmation.

Date of last change: 5/19/2022 2:45:01 PM