

## 产品技术参数表

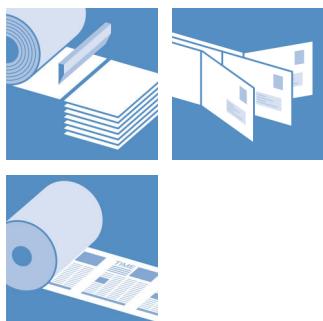
### RR 12E-14 HC+ FSTR grey



件号: 822156

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; 络筒机
造纸生产, 包装	造纸、印刷和包装行业的收盒机带
邮局的	信件分拣机
印刷	印后(补偿式堆纸机,捆綁)
应用组	机器带

#### 订单信息

件号	822156
标准供货宽度	450 mm / 17.72 in
最大发货宽度(不纵拼)请垂询	1350 mm / 53.15 in

### RR 12E-14 HC+ FSTR grey

#### 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	灰色
底面的表面材料	中等握持力
表面结构	细质地花纹
颜色	灰色
强力层材料	聚酯织物，柔韧性高

#### 技术参数

总厚度	1.4 mm ± 0.1 0.055 in ± 0.004
重量	1.45 kg/m <sup>2</sup> 0.297 lbs/ft <sup>2</sup>
伸长率1%时的Fw'值	12 N/mm / 68.52 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	6 N/mm / 34.26 lbf/in
额定有效拉力 (Fu')	8 N/mm
最小安装伸长率	0.3 %
最大安装伸长率	2 %
顶面对钢板的摩擦系数 (按内部测试方法)	1.6
底面对钢板的摩擦系数 (按内部测试方法)	1.6
允许的工作温度	-20/70 °C -4/158 °F

#### 特性

可成槽	否
适合堆积	否
单面或双面不在敏感物品上留下痕迹	是
耐磨性非常高。	是
防老化改良	是
对气候变化不敏感	是

## RR 12E-14 HC+ FSTR grey

### 静电特性

高导电加	皮带上表面和底面都导电，另外沿皮带厚度方向也导电。皮带的两面都必须满足HC特性，沿厚度方向的电阻率R(D) < 10 <sup>9</sup> Ω。
------	--

### 后加工

皮带封边	Smartseal封边
表面挡板	请垂询
底面导条	请垂询

### 最小滚轮直径

机械钉扣	
单层齿接 (35 x 11,5 mm)，有反向弯曲	14 mm / 0.6 in
单层齿接 (35 x 5,75 mm)，有反向弯曲	14 mm / 0.6 in

### 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。

由于在三个空间方向上都具有优良的导电性，Flash Star (TM)皮带支持ESD兼容系统，可避免不良影响，例如输送物品间的粘附、污染、静电冲击。

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: 10/17/2023 12:32:00 PM



MOVEMENT SYSTEMS