自动闭合装置 SILENTO FORTE DUO 系列

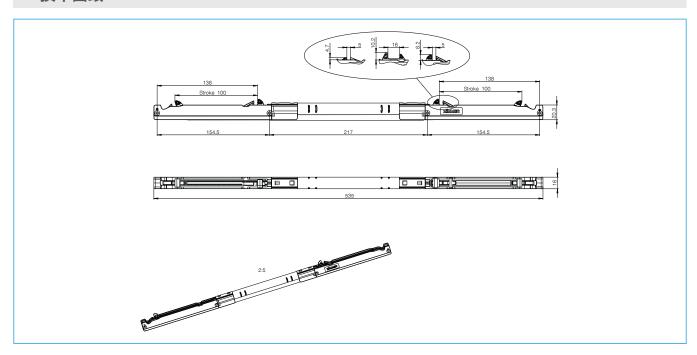


> 应用范围 盖门 滑门 抽屉 铰链

▶ 产品特点

	行程	Medium	工作方向
系列	[mm]		
Silento Forte Duo	110.0	空气	两侧向内关闭

▶ 技术图纸



▶ 技术数据

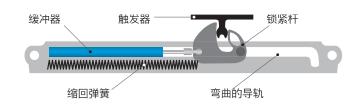
定购编号	E110-16-018
待制动物体 [kg]	50.0
工作方向	两侧向内关闭
空程	否
空程长度 [mm]	0.0
技术	摩擦
最大总长度 [mm]	535.0
SEZ 外壳颜色	RAL7035 工业灰
SEZ 锁紧杆颜色	RAL9005 墨黑色
SEZ 钻孔 Ø [mm]	3.5
SEZ 宽度 [mm]	16.0
SEZ 高度 [mm]	23.5
SEZ 锁紧杆规格	B型

<mark>闭合装置</mark> 自动闭合装置

功能原理

自动闭合装置固定在例如抽屉的屉底处,同步件(触发器)则直接固定在抽屉上。

触发器与锁紧杆啮合,缩回弹簧将抽屉拉入,同时由缓冲器轻柔制动。



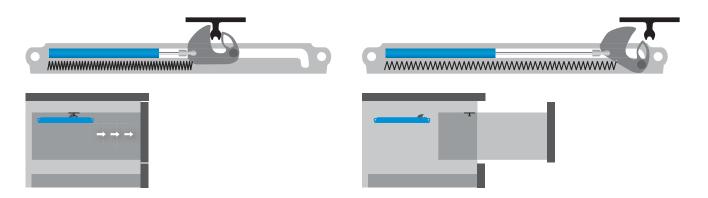
规格



向内关闭的自动闭合装置

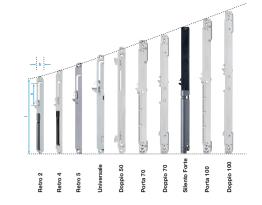
抽屉打开时,触发器带动锁紧杆,从而张紧缩回弹簧。

锁紧杆在凹槽末端倾斜,释放触发器,从而释放抽屉。 关闭时,触发器松开锁紧杆,缩回弹簧将抽屉拉入,同时缓冲 作用生效。



闭合装置产品范围(内关闭式)

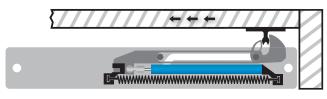
- ▶ 外壳长度 (I): 200 至 385 mm
- ▶ 外壳宽度 (b): 18 至 25 mm
- ▶ 外壳深度 (t): 10.4 至 18 mm
- ▶ 行程 (s):50 至 100 mm

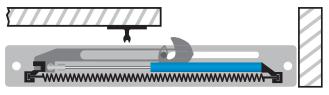


向外关闭的自动闭合装置

如果需要缓冲的五金件系统中没有足够的安装空间来容纳 触发器,则可以使用向外关闭的自动闭合装置。

该系统有一个滑板,可以分流作用力,从而使缓冲器承受压 力。





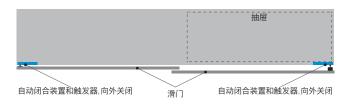
门已关闭

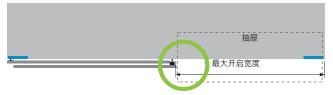
门已打开

自动闭合装置的应用

示例中展示了一个拥有两扇上滑门的储藏柜,触发器必须尽可 能安装在门的靠外位置,否则会和两扇门或者中隔发生碰撞。

自动闭合装置必须向外关闭。



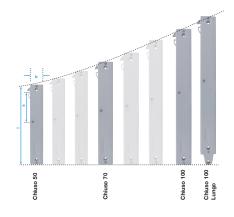


储藏柜,已关闭

储藏柜,已打开

闭合装置产品范围(外关闭式)

外壳长度 (I): 222 至 345 mm 外壳宽度 (b):37 mm 外壳深度 (t): 16 mm 行程 (s):50 至 100 mm



双向作用自动闭合装置

为了在两个方向上实现滑门缓冲,需要用到双向作用自动闭合装置。 触发器固定在柜体上,自动闭合装置固定在滑门上。







推拉门,向右缓冲

推拉门,向左缓冲