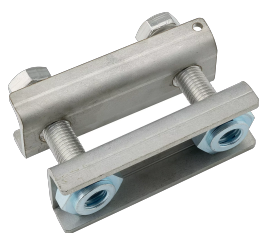


nVent ERIFLEX Flexbus HCBC 母线夹

Data Solutions



认证



功能

采用刚性设计，确保均匀的接触压力

快速简单的安装

适合于现场调整

由无磁材料不锈钢制成，用于大电流连接而不产生磁场

含有压接的自锁螺母，抗震也便于安装

固定Flexbus导线到变压器或供电设备端子时无需打孔

包含电压监测连接点

符合《电气、电子设备中限制使用某些有害物质指令》(RoHS) 标准

技术参数

材料: 不锈钢 304 (EN 1.4301)

Table 1/2						
物料号	订货号	A	B	C	D	厚度 (T)
FLEXCLAMP63	508190	63mm	123mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP80	508191	80mm	140mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP160	508194	160mm	220mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP100	508192	100mm	160mm	20mm	43mm	4mm
FLEXCLAMP120	508193	120mm	180mm	20mm	43mm	4mm

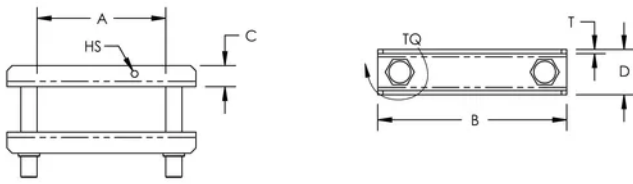
Table 2/2					
物料号	订货号	孔尺寸 (HS)	扭矩 (TQ)	单位重量	导体宽度
FLEXCLAMP63	508190	5.5mm	100N • m	0.53kg	30 – 63mm
FLEXCLAMP80	508191	5.5mm	100N • m	0.84kg	70 – 80mm
FLEXCLAMP160	508194	5.5mm	100N • m	1.32kg	130 – 160mm
FLEXCLAMP100	508192	5.5mm	100N • m	0.92kg	90 – 100mm
FLEXCLAMP120	508193	5.5mm	100N • m	1kg	110 – 120mm

其他产品详情

为实现Flexbus导线的有效连接，使用HCBC母线夹及配套的限位板是必须的。

IEC61439规定在污染等级3级条件下，最小间隙是14mm。如果这个间隙不能满足，HCBC铜排夹和金属罩之间应该加绝缘材料，Flexbus IP2x防护套也是一种方案。

如果Flexbus导线采用水平接入的方式，那么在供电侧端子排与HCBC母线夹及限位板之间需添加扩展排



警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE