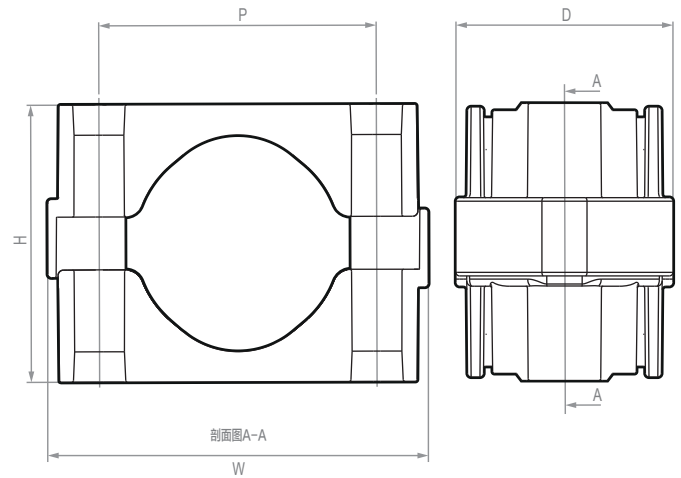
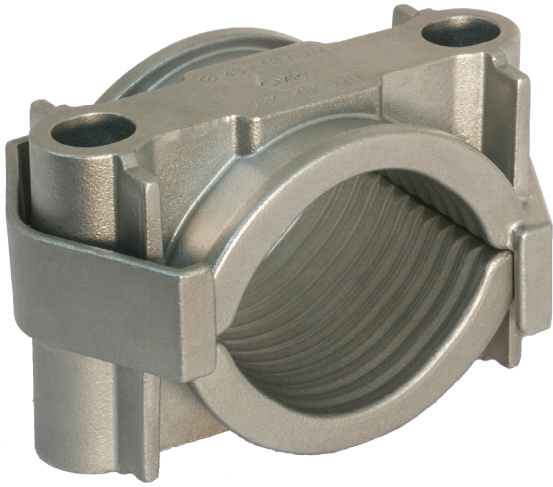


Themis (2BCHT)



CMP Products Themis重型双螺栓耐高温防火不锈钢电缆夹是按照国际标准《电气设施用电缆夹》(IEC61914)，设计、制造，并通过试验的金属夹。它确保对单根电缆的保持和保护，使其不受损伤或变形。

这些防火电缆夹可用于具有燃烧特性的电缆，确保电缆夹在布线系统受到火灾影响的情况下能够安全地固定单根电缆。在紧急情况下，这些防火固定装置有助于保持关键电路的电气系统的完整性，从而实施安全的疏散活动。电缆夹的材质为不锈钢316L，使其适用于室内和室外应用。

由于其独有的双弧形内部设计（专利申请中），电缆夹具有良好的约束力，限制电缆纵向和横向移动。Themis双螺栓电缆夹使用范围广泛，具有5种尺寸，适用于直径从38mm到97mm的电缆。这种电缆夹有两个M12的光孔，用来固定到安装表面。允许使用M10或者M12紧固件。

特点

- 耐高温铸造不锈钢
- 工作温度 -60°C – $+250^{\circ}\text{C}$
- 高于BS5839 / BS8491 / BSEN50200 / BS8434 (950°C) (防火、防震和防水)的防火试验要求
- 5种尺寸，适用的电缆直径范围为 38 – 97mm
- 双螺栓固定
- 可以叠加
- 优秀的横向和纵向负荷保持
- 防腐

BS 5839 “建筑的火灾探测和报警系统。非住宅处所内系统的设计、安装、调试和维护行业惯例”

规定“电缆的支撑方法应具有不可燃的特点，这样才不会影响所用电缆线路的完整性，并在承受与电缆类似的温度和时长后还能维持足够的支撑”

遵循BSI标准，在可能发生火灾的环境中，必须使用防火电缆夹支撑电缆。

技术参数和等级

型号	6.1.1金属2BCHT – 双螺栓耐高温不锈钢电缆夹
设计规范	IEC 61914
永久应用温度	-60°C – $+250^{\circ}\text{C}$, IEC 61914
防火试验	超过BS5839和BS8491 (950°C) (防火、防震和防水)的要求
针焰试验	通过——120秒的火焰 IEC 61914, IEC 60695-11-5
横向负荷试验	25kN IEC 61914
纵向负荷试验	5kN IEC 61914
防撞击	通过-非常重 IEC 61914
材质	316L不锈钢
材质颜色	银/灰

更多与Themis产品短路等级有关的信息，请直接通过 customerservices@cmp-products.com联系CMP Products。

电缆夹选型表

Themis编号	电缆直径范围 (mm)	外形尺寸					重量 (g)
		W	H	D	P	固定孔径 $\varnothing$	
2BC038048HT	38 – 48	96	68	61	67	2 x M10 / M12	742
2BC048058HT	48 – 58	107	78	61	78	2 x M10 / M12	900
2BC058070HT	58 – 70	119	91	61	90	2 x M10 / M12	1102
2BC070083HT	70 – 83	133	104	61	104	2 x M10 / M12	1324
2BC083097HT	83 – 97	147	118	61	118	2 x M10 / M12	1554

用于电缆夹固定的紧固件没有列在选型表中，可以根据要求提供。