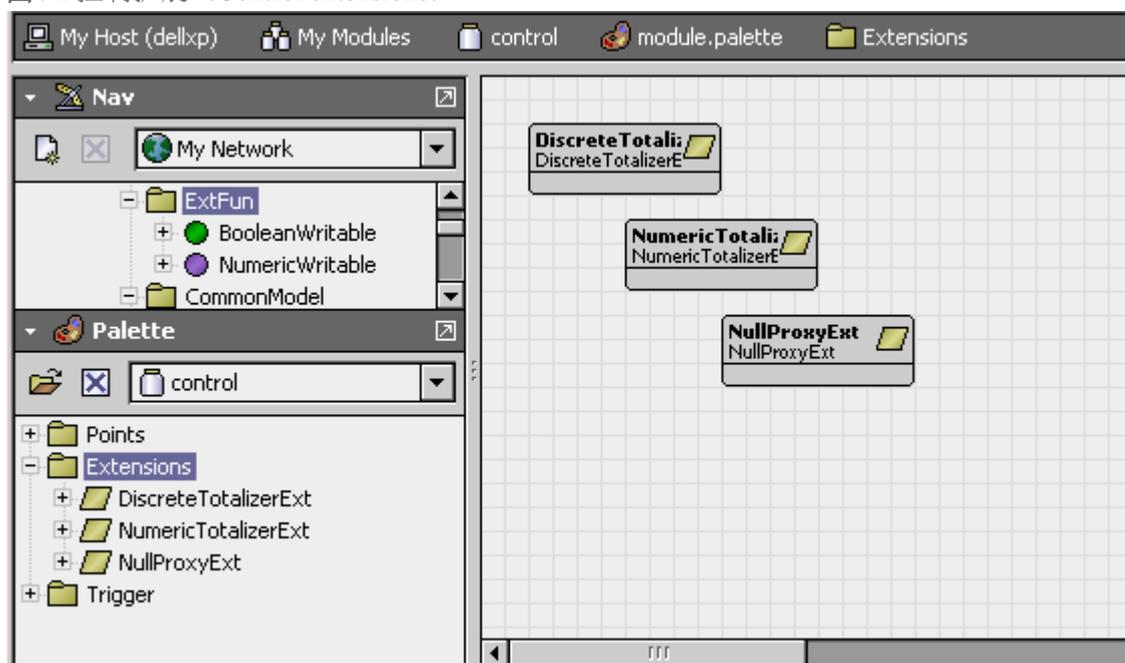


## 控制扩展 (control extension)

Control extensions 对 point 上收到的值进行额外处理。它们可以在 **control** 调色板的 **Extension** 文件夹中找到。根据需要，可以将它们与 alarm 和 history 扩展一起添加到 point。

图 91 控制扩展 (Control extensions)



Control extensions 类型相对较少。下表列出了所有可用的 control extension 以及适用的 point 父节点。

表 11 Control 扩展类型及其适用的点

Control extension 类型 (调色板: 文件夹)	适用的 point 类型		能做什么
	只读	可写	
DiscreteTotalizerExt (control: Extensions)	BooleanPoint	BooleanWritable	累积运行时间和状态变化 (COS) 计数。Extension actions (扩展动作) 允许重置 (归零) 运行时间和 COS 计数。
	EnumPoint	EnumWritable	
	-	任何只有一个 boolean Out (布尔型输出) 的对象, 例如 kitControl: Logic 对象 “And”。	
Numeric TotalizerExt (control: Extensions)	NumericPoint	NumericWritable	使用 hourly 或 minutely 统计值, 累计数字总数。扩展具有重置 (归零) 总数的 action。
	-	任何只有一个 numeric Out (数字量输出) 的对象, 例如, kitControl: Math 对象 “Add”。	

ProxyExt (control: Extensions)	(对于任何 point 来说都是标准配置, 请参考 <a href="#">“代理扩展”, 第 93 页</a> )	为 Driver 通信提供方法方法。
--------------------------------	--	--------------------