

Q: ET200MP 的从站是否支持热插拔?

A: 支持 (从 2020.3 月开始), 有专用的有源底板, 订货号: 6ES7590-0BL00-0AA0 (1 个接口模块+12 模块)。

要求: 接口模块只能用 IM 155-5 PN HF (6ES7 155-5AA00-0AC0, FW V4.4 或更高)

组态:

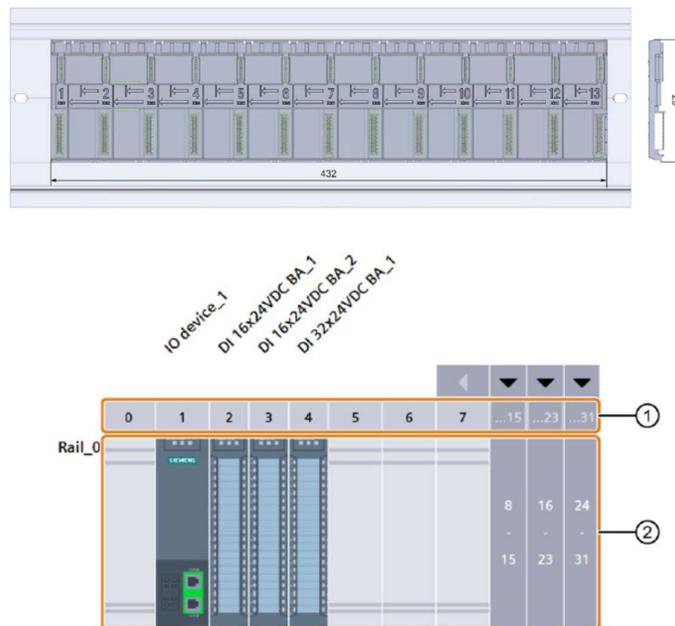
组态软件	
STEP 7 (TIA Portal)	GSD 文件
支持 HSP0318 的 TIA Portal V16	GSDML V2.34
-	在插槽 0 上“插入”活动背板总线。
在插槽 1 上“插入”IM。	
在插槽 2 到 13 上插入 I/O 模块。	

GSDML 的链接: <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/68189683>

附件:

标识	订货号
插槽保护, 5 个	6ES7590-0CA00-0AA0
安装导轨	
• 安装导轨, 482 mm (带钻孔)	6ES7590-1AE80-0AA0
• 安装导轨, 530 mm (带钻孔)	6ES7590-1AF30-0AA0
• 安装导轨, 830 mm (带钻孔)	6ES7590-1AJ30-0AA0
• 安装导轨, 2000 mm (不带钻孔), 按需切割长度	6ES7590-1BC00-0AA0

有源底板和安装示意图如下:



具体支持那些版本的 IO 模块硬件, 请参考“SIMATIC S7-1500 和 ET 200MP 活动背板总线”手册: <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109778694/zh>