

Outdoor Modular Cabinet Single Door

Data Solutions



Telecom and Railway applications require sophisticated electronics in outdoor setups. nVent SCHROFF Outdoor cabinets shield such electronic components from extreme weather and vandalism, ensuring operational continuity. Modular construction allows multiple configurations in size and function along with multiple cooling options.

认证



功能

铝制型材框架，带可拆卸，双层保护

IP 55 或 NEMA 12~

双层

支持多品种 19" 机柜附件

前后机柜门和侧板均可打开或现场拆卸

100 mm high plinth, 200 and 300 mm possible

Top cover with louvers, can be upgraded with fans or A/C unit

RAL 7035 powder coating, other colors available upon request

技术参数

框架材料： 铝

Table 1/5

物料号	产品类型	产品系列	机架高度	高度	宽度	深度
10149-876	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	1200mm
10149-868	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	1100mm
10149-852	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	900mm
10149-860	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	1000mm
10149-334	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	730mm
10149-500	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	500mm
10149-508	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	600mm
10149-516	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	700mm
10149-524	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	800mm
10149-532	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	900mm
10149-540	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	1000mm
10149-548	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	1100mm
10149-556	户外机柜	模块化	20U	1130mm	700mm	1200mm
10149-564	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	500mm
10149-572	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	600mm
10149-580	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	700mm

物料号	产品类型	产品系列	机架高度	高度	宽度	深度
10149-588	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	800mm
10149-596	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	900mm
10149-604	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	1000mm
10149-612	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	1100mm
10149-620	户外机柜	模块化	24U	1330mm	700mm	1200mm
10149-628	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	500mm
10149-636	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	600mm
10149-644	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	700mm
10149-652	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	800mm
10149-660	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	900mm
10149-668	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	1000mm
10149-676	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	1100mm
10149-684	户外机柜	模块化	29U	1530mm	700mm	1200mm
10149-692	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	500mm
10149-700	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	600mm
10149-708	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	700mm
10149-716	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	800mm

物料号	产品类型	产品系列	机架高度	高度	宽度	深度
10149-724	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	900mm
10149-732	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	1000mm
10149-740	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	1100mm
10149-748	户外机柜	模块化	33U	1730mm	700mm	1200mm
10149-756	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	500mm
10149-764	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	600mm
10149-772	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	700mm
10149-780	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	800mm
10149-788	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	900mm
10149-796	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	1000mm
10149-804	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	1100mm
10149-812	户外机柜	模块化	38U	1930mm	700mm	1200mm
10149-820	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	500mm
10149-828	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	600mm
10149-836	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	700mm
10149-844	户外机柜	模块化	42U	2130mm	700mm	800mm

Table 2/5

物料号	壁类型	门类型	通道	防盗	冷却	EMC 屏蔽
10149-876	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-868	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-852	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-860	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-334	双壁	普通, 单门	前部	否	风扇通风	否
10149-500	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-508	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-516	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-524	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-532	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-540	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-548	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-556	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-564	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-572	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-580	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选

物料号	壁类型	门类型	通道	防盗	冷却	EMC 屏蔽
10149-588	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-596	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-604	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-612	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-620	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-628	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-636	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-644	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-652	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-660	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-668	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-676	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-684	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-692	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-700	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-708	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-716	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选

物料号	壁类型	门类型	通道	防盗	冷却	EMC 屏蔽
10149-724	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-732	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-740	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-748	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-756	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-764	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-772	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-780	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-788	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-796	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-804	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-812	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-820	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-828	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-836	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选
10149-844	双壁	普通, 单门		可选	被动式	可选

Table 3/5

物料号	符合	覆层颜色代码	防护等级	电池仓	颜色	颜色代码
10149-876				可选		
10149-868				可选		
10149-852				可选		
10149-860				可选		
10149-334	IEC 61969-1, IEC 61969-2, IEC 61969-3, IEC 60917-1, IEC 60917-2, ETS 300119, IEC 60529, DIN EN 50178, VDE 0160, EN 300019-1-4	RAL 7035	IP55	是	浅灰色	RAL 7035
10149-500				可选		
10149-508				可选		
10149-516				可选		
10149-524				可选		
10149-532				可选		
10149-540				可选		
10149-548				可选		
10149-556				可选		

物料号	符合	覆层颜色代码	防护等级	电池仓	颜色	颜色代码
10149-564				可选		
10149-572				可选		
10149-580				可选		
10149-588				可选		
10149-596				可选		
10149-604				可选		
10149-612				可选		
10149-620				可选		
10149-628				可选		
10149-636				可选		
10149-644				可选		
10149-652				可选		
10149-660				可选		
10149-668				可选		
10149-676				可选		
10149-684				可选		
10149-692				可选		

物料号	符合	覆层颜色代码	防护等级	电池仓	颜色	颜色代码
10149-700				可选		
10149-708				可选		
10149-716				可选		
10149-724				可选		
10149-732				可选		
10149-740				可选		
10149-748				可选		
10149-756				可选		
10149-764				可选		
10149-772				可选		
10149-780				可选		
10149-788				可选		
10149-796				可选		
10149-804				可选		
10149-812				可选		
10149-820				可选		
10149-828				可选		

物料号	符合	覆层颜色代码	防护等级	电池仓	颜色	颜色代码
10149-836				可选		
10149-844				可选		

Table 4/5						
物料号	风扇数量	完成	材料	安装设置	包装数量	底座高度
10149-876		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-868		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-852		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-860		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-334	2	粉末涂层	铝, 钢	19 英寸立架	1	200mm
10149-500		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-508		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-516		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-524		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-532		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-540		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-548		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-556		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm

物料号	风扇数量	完成	材料	安装设置	包装数量	底座高度
10149-564		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-572		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-580		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-588		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-596		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-604		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-612		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-620		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-628		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-636		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-644		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-652		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-660		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-668		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-676		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-684		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-692		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm

物料号	风扇数量	完成	材料	安装设置	包装数量	底座高度
10149-700		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-708		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-716		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-724		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-732		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-740		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-748		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-756		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-764		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-772		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-780		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-788		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-796		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-804		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-812		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-820		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-828		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm

物料号	风扇数量	完成	材料	安装设置	包装数量	底座高度
10149-836		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm
10149-844		粉末涂层	铝, 钢	可选	1	100mm

Table 5/5	
物料号	认证
10149-876	
10149-868	
10149-852	
10149-860	
10149-334	RoHS
10149-500	
10149-508	
10149-516	
10149-524	
10149-532	
10149-540	
10149-548	
10149-556	

物料号	认证
10149-564	
10149-572	
10149-580	
10149-588	
10149-596	
10149-604	
10149-612	
10149-620	
10149-628	
10149-636	
10149-644	
10149-652	
10149-660	
10149-668	
10149-676	
10149-684	
10149-692	

物料号	认证
10149-700	
10149-708	
10149-716	
10149-724	
10149-732	
10149-740	
10149-748	
10149-756	
10149-764	
10149-772	
10149-780	
10149-788	
10149-796	
10149-804	
10149-812	
10149-820	
10149-828	

物料号	认证
10149-836	
10149-844	

其他产品详情

高度尺寸不包括基座/底座。

qW = 符合 ETSI EN 300 019-1-4 的特定散热能力。

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