

Concept Single-Door Enclosures

Power Utilities



Concept Enclosures have streamlined styling, flush quarter-turn latches and an attractive, durable finish.

工业标准

UL 508A Listed; Type 4, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No. 94; Type 4, 12; File No. E61997

Wall-mounting brackets required to maintain UL/CSA external mounting requirement.

NEMA/EEMAC Type 4, 12, 13

CSA, File No. 42186: Type 4, 12

VDE IP66

IEC 60529, IP66

功能

Seams continuously welded and ground smooth

Corner-formed doors

Simple easy-to-remove and install hinge pins with built-in captivation clip

High-torque threadless studs and fasteners on door

Minimum-width body flange provides maximum door opening (210 degrees)

Door opens 210 degrees

External formed body flange

Panel mounting studs fit optional Concept panels and other accessories

Mounting holes in back of body for optional external wall-mount brackets

Removable door with hidden hinges for clean, aesthetic appearance

Seamless foam-in-place gasket

Quarter-turn slotted latch(es)

Door alignment device on doors wider than 30 inch

Four hinges on 60-inch high enclosures

Grounding stud on body; bonding provision on door

Provisions on door for optional high-impact thermoplastic data pocket

Hardware kit with panel mounting nuts, panel grounding hardware and sealing washers

Installation instructions provided

Three-point latch system on enclosures where A is equal to or greater than 42-in. with quarter-turn, slotted latch

技术参数

材料: 低碳钢

Table 1/2

物料号	订货号	高度	宽度	深度	完成	颜色
CSD423010	29424	1067 mm	762 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD423612	77620	1067 mm	914 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD483612	77640	1219 mm	914 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD603610	41139	1524 mm	914 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD12126	77290	305 mm	305 mm	152 mm	粉末涂层	灰色
CSD161210	37419	406 mm	305 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD16126	77300	406 mm	305 mm	152 mm	粉末涂层	灰色
CSD16126LG	15839	406 mm	305 mm	152 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD16168	77390	406 mm	406 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD16168LG	15929	406 mm	406 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD16206	77320	406 mm	508 mm	152 mm	粉末涂层	灰色

物料号	订货号	高度	宽度	深度	完成	颜色
CSD20166	77330	508 mm	406 mm	152 mm	粉末涂层	灰色
CSD202012	77540	508 mm	508 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD202012LG	16079	508 mm	508 mm	305 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD20208	77420	508 mm	508 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD202410	37469	508 mm	610 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD20248	77430	508 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD20248LG	15969	508 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD241610	37479	610 mm	406 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD242010	37489	610 mm	508 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD24206	77360	610 mm	508 mm	152 mm	粉末涂层	灰色
CSD24208	77450	610 mm	508 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD242410	37499	610 mm	610 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD24248	77460	610 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD24248LG	15999	610 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD243010	37509	610 mm	762 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD24308	77470	610 mm	762 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD30128LG	29466	762 mm	305 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色

物料号	订货号	高度	宽度	深度	完成	颜色
CSD302410	37529	762 mm	610 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD302412	77570	762 mm	610 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD362410	37549	914 mm	610 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD362412LG	16129	914 mm	610 mm	305 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD36248LG	16049	914 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD30248	77490	762 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD30248LG	16029	762 mm	610 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD303012	77580	762 mm	762 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD30308	77500	762 mm	762 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD30308LG	16039	762 mm	762 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD363012	77600	914 mm	762 mm	305 mm	粉末涂层	灰色
CSD36308	77520	914 mm	762 mm	203 mm	粉末涂层	灰色
CSD36308LG	16059	914 mm	762 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色
CSD363610	37569	914 mm	914 mm	254 mm	粉末涂层	灰色
CSD36368LG	16069	914 mm	914 mm	203 mm	粉末涂层	浅灰色

Table 2/2

物料号	订货号	颜色代码	主体厚度	门厚	安装	门锁数量
-----	-----	------	------	----	----	------

CSD423010	29424	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	1029 x 724 mm	1
CSD423612	77620	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	1029 x 876 mm	1
CSD483612	77640	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	1181 x 876 mm	1
CSD603610	41139	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	1486 x 876 mm	1
CSD12126	77290	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	267 x 267 mm	1
CSD161210	37419	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	368 x 267 mm	1
CSD16126	77300	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	368 x 267 mm	1
CSD16126LG	15839	RAL 7035	1.52 mm	1.52 mm	368 x 267 mm	1
CSD16168	77390	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	368 x 368 mm	1
CSD16168LG	15929	RAL 7035	1.52 mm	1.52 mm	368 x 368 mm	1
CSD16206	77320	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	368 x 470 mm	1
CSD20166	77330	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	470 x 368 mm	1
CSD202012	77540	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	470 x 470 mm	1
CSD202012LG	16079	RAL 7035	1.52 mm	1.52 mm	470 x 470 mm	1
CSD20208	77420	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	470 x 470 mm	1
CSD202410	37469	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	470 x 572 mm	1
CSD20248	77430	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	470 x 572 mm	1

CSD20248LG	15969	RAL 7035	1.52 mm	1.52 mm	470 x 572 mm	1
CSD241610	37479	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	572 x 368 mm	1
CSD242010	37489	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	572 x 470 mm	1
CSD24206	77360	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	572 x 470 mm	1
CSD24208	77450	ANSI 61	1.52 mm	1.52 mm	572 x 470 mm	1
CSD242410	37499	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	572 x 572 mm	2
CSD24248	77460	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	572 x 572 mm	2
CSD24248LG	15999	RAL 7035	1.52 mm	1.9 mm	572 x 572 mm	2
CSD243010	37509	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	572 x 724 mm	2
CSD24308	77470	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	572 x 724 mm	2
CSD30128LG	29466	RAL 7035	1.52 mm	1.9 mm	724 x 267 mm	2
CSD302410	37529	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	724 x 572 mm	2
CSD302412	77570	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	724 x 572 mm	2
CSD362410	37549	ANSI 61	1.52 mm	1.9 mm	876 x 572 mm	2
CSD362412LG	16129	RAL 7035	1.52 mm	1.9 mm	876 x 572 mm	2
CSD36248LG	16049	RAL 7035	1.52 mm	1.9 mm	876 x 572 mm	2
CSD30248	77490	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	724 x 572 mm	2

CSD30248LG	16029	RAL 7035	1.9 mm	1.9 mm	724 x 572 mm	2
CSD303012	77580	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	724 x 724 mm	2
CSD30308	77500	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	724 x 724 mm	2
CSD30308LG	16039	RAL 7035	1.9 mm	1.9 mm	724 x 724 mm	2
CSD363012	77600	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	876 x 724 mm	2
CSD36308	77520	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	876 x 724 mm	2
CSD36308LG	16059	RAL 7035	1.9 mm	1.9 mm	876 x 724 mm	2
CSD363610	37569	ANSI 61	1.9 mm	1.9 mm	876 x 876 mm	2
CSD36368LG	16069	RAL 7035	1.9 mm	1.9 mm	876 x 876 mm	2

其他产品详情

Purchase panels separately.

Optional NEMA-size panels require conversion kit Catalog Number CCPM4.

Reference the Specification Sheet for Popular Cooling Products and Popular Accessories.

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