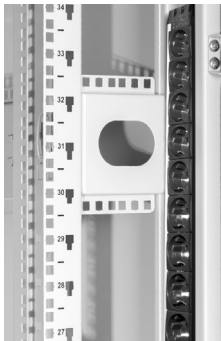


استفاده مناسب از فضا، دسترسی مناسب، امنیت

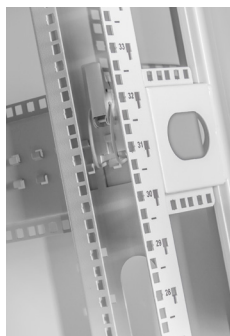
• در اندازه 43U (35U + 8U جانبی) با قابلیت استفاده از حداکثر 68U در سایر جهات رک، به منظور قرارگیری تجهیزات استاندارد با عمق کم، عرض ۸۰ و عمق ۱۰۰ سانتی متر

- تعبیه فضایی در ستون رک به منظور قرارگیری پنل توزیع برق (به صورت Zero Unit) بدون نیاز به اشغال فضای مفید رک
- دارای پنل‌های جانبی تک لنگه به منظور افزایش فضای مفید و سهولت دسترسی به تجهیزات از طرفین رک
- دارای در عقب دو لنگه به منظور سهولت دستیابی به تجهیزات انتهایی رک با قفل سوییچی و دستگیره چرخشی (طرح ریتالی)
- دارای قفل سوییچی برای درهای جلو و دستگیره خارجی (طرح ریتالی) برای در اصلی
- دارای دو در دو لایه با امکان بازشدن در خارجی شیشه‌ای به منظور استفاده از Free Cooling



هدایت و آرایش کابل

- خم‌کاری ناودانی ریل‌ها برای ایجاد فضای هدایت کابل داخل ریل و تعبیه پنج‌های بیضی بر روی ریل‌ها به منظور ورود و خروج کابل به آن
- افزایش پهنای ریل‌های عمودی و تعبیه پنج‌های T بر روی آن‌ها و همچنین بر روی بازوهای تقویتی برای نصب نگهدارنده کابل، به منظور سهولت و نظم بیشتر در هدایت کابل‌ها در ارتفاع و عمق رک
- طراحی سینی کف رک به صورت بازشو به منظور امکان عبور پچ پنل به همراه کابل‌های متصل به آن در زمان جابه‌جایی تجهیزات و یا تعویض رک



سهولت در نصب تجهیزات، استحکام، ایستایی

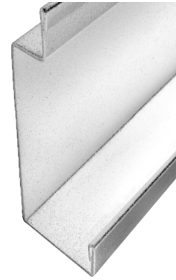
- درج شمارشگر بونیت چاپی مشکی بر روی ۴ ریل عمودی به منظور سهولت در نصب تجهیزات
- سهولت و هم‌خوانی در نصب کلیه تجهیزات استاندارد شبکه و سرورهای متداول
- قابلیت تنظیم فاصله بین ریل‌ها در عمق رک متناسب با عمق تجهیزات، بدون نیاز به از ابزار خاص (Tool Less) و بهره‌گیری از مکانیزم ضامن دستی به جای اتصالات پیچ و مهره‌ای

محصولات مرتبط و متداول

Product Type	P/N	Description	Refer to Page
Shelf & Slide Rail	TSF-771	iRACK Fixed Shelf (77cm deep) for All Racks with 100cm Deep (Tray)	48
	TSL-701	iRACK Flat Shelf (70cm deep) for All Racks with 100cm Deep (Tray)	48
	TST-451	iRACK Telescopic Shelf (45cm deep) for All Free Standing Racks (Moveable Tray)	48
	TSR-741	iRACK Slide Rails for (74cm deep) for All Racks with 100cm Deep (1 Pair)	49
Panel	TPL-101	iRACK Light Panel	49
	TPE-101	iRACK Cable Entry Panel	51
	TPC-121/221	iRACK 1U/2U Cable Management Panel with Replacement Front Cover	50
	TPB	All Blank Panel Models	49
Power Module	TPD	All PDU Models	64-79
Cooling System	TAC-023	iCOOL 2.5 kW Integrated Direct Expansion Cooling System	147-148
Cable Holder	TCH-106	iRACK General Cable Holder for Deep Racks (Depth 100cm)	50



- تحمل وزن حداکثر تا ۱۰۰۰ کیلوگرم
- تغییر اتصال پیچ و مهره ای به صورت جوشکاری شده (به ستون های جلو و عقب) در ۳ بازوی تقویتی، به منظور افزایش ایستایی و تحمل وزن بیشتر
- کاهش وزن رک به منظور سهولت در جابه جایی با تغییر فناوری و مهندسی تولید همزمان با افزایش کیفیت و استحکام قطعات
- استفاده از ریل با ضخامت ۲ میلی متر به منظور استحکام بیشتر
- استفاده از ورق دوبل شده و تغییر در شکل خم کاری ستون و ریل به منظور استحکام بیشتر



از جمله ویژگی های متمایز کننده رک Cool

- نصب یکپارچه و کامل سیستم سرمایش بر روی رک
- در مدار قرار گرفتن فوری کولر، بدون اتلاف زمان با تامین برق
- دمش هوای سرد در فضای جلوی یونیت ها و مکش آن از پشت رک
- تکنولوژی Inverter و با رده انرژی ^a +
- فن ها و کمپرسور از نوع دور متغیر و کم صدا
- دارای توان سرمایشی 3.5 kW
- لوله کشی انجام شده درین از ستون رک به پایین و آب بندی حرفه ای به منظور صفر شدن خطر نفوذ آب به داخل رک
- دارای دو در جلوی روی هم با امکان باز شدن در خارجی شیشه ای به منظور استفاده از Free Cooling
- امکان اضافه شدن یک دستگاه کولر ۲/۵ کیلووات بر روی پنل کنار رک



مشخصات فنی

Model	No	P/N	Unit (44.45mm)	Height (cm)	Height (with cooler)	Width (cm)	Depth (cm)	NO. of Rails & Rails Type		Weight Kg	Cooling Capacity (kW)
								Front	Rear		
Cool	1	TRC-1043	35+8	172	232	80	100	2 X U	2 X U	171+131	3.5