



Lampertz Rack Protector

Lampertz Basic Safe LBS 9.9 C

Lampertz Modular Safe LMS 9.3



Lampertz Basic Safe a Lampertz Modular Safe – správná volba pro Vaše IT: it is Better to be Safe than Sorry!

Lampertz Rack Protector – série řešení pro účinnou ochranu Vaší IT infrastruktury. Různá nebezpečí, např. oheň, kouř a voda či dokonce vandalismus „číhají“ na Vaše systémy a data. Řada Lampertz Rack Protector však může nabídnout bezpečnou ochranu proti takovým rizikům. S ochranou, která je zde prezentována, může téměř jakákoliv firma nainstalovat své IT komponenty tak bezpečně, že to lze přirovnat k poměrům ve „skutečném“ výpočetním středisku.

Jak malý Basic Safe LBS 9.9 C (compact) tak i flexibilní Modular Safe LMS 9.3 splňují mimořádně přísné bezpečnostní požadavky, které jsou zde implementovány jedinečným a bezpříkladným způsobem. V LBS 9.9 C, je možné integrovat 12 výškových jednotek (U) v osvědčené 19" technolo-

gii, zatímco v LMS 9.3 až 47 U. LMS 9.3 má další výhodu: zabezpečovaný rack nemusí být vypnutý ani odpojený od elektrického napájení a dokonce nemusí mít ani odpojené kabely. Sejf LMS může být namontován „okolo“ stávajícího racku i během provozu.

S Lampertz Modular Safe můžete dokonce přemístit své IT systémy na jiné pracoviště (např. když si pronajímáte kancelářské prostory), aniž by to způsobilo jakékoli problémy. Jako kompaktní mikropočítačové centrum nabízí Lampertz Basic Safe LBS 9.9 C vysoký stupeň flexibility v dostupných variantách designu a je určený především pro používání v malých a středně velkých IT instalacích (např. v lékařských ordinacích, právnických kancelářích nebo v obchodních či daňových poradenských firmách) s jen malým počtem serverů.

Popis standardního zařízení:

- Bezpečnostní skříň s přístupovými dveřmi (tříbodový zamykací systém)
- Systém vedení kabelů v obou bočních stěnách
- Klimatizace 1,2 kW
- Využitelná vnitřní výška pro 12 U

Technické údaje:

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| ■ Vnější rozměry v mm: | Vnitřní rozměry v mm: |
| Výška 1010 mm | Výška 820 mm |
| Šířka 795 mm | Šířka 605 mm |
| Hloubka 1014 mm | Hloubka 820 mm |
- Hmotnost v kg: cca 530
 - Barva: skříň RAL 7035 (světle šedá)
přístupové dveře pro obsluhu RAL 3020 (dopravní červená)

Volitelné příslušenství:

- Systém včasné detekce požáru – EFD
- Jednotka pro detekci a hašení požáru – DET-AC
- Monitorovací systém – CMC-TC
- Nepřerušitelný napájecí zdroj – PMC
- 19" síťová skříň
- Přídavné servisní dveře na zadní straně
- Systém ukotvení do podlahy
- Přístupná zásuvka
- 19" skříň s 12 jednotkami HE

Aplikace:

- Mikropočítačové středisko pro středně velké firmy
- Ochrana pro servery, paměťové aplikace a síťové komponenty
- Rovněž s možností integrace do menších kancelářských prostorů
- Pro uchovávání osobních dat, např. v lékařských ordinacích a daňových poradenských firmách

Ochrana proti:



Oheň



Neoprávněný přístup



Vandalismus



Trosky



Prach



Jedinečné!
Instalace během provozu

Lampertz Modular Safe: soběstačné minipočítačové středisko pro Vaše IT systémy a komponenty

Firemní elektronické systémy zpracování dat nejsou vždy ukryty v bezpečných datových centrech. A také nemusí být, jsou-li splněny následující požadavky (zkontrolujte si podle níže uvedených bodů):

1. Zařízení se vejde do 1 až 4 skříní
2. Dostupný prostor není dost velký pro počítačové středisko.
3. Firma sídlí v pronajaté budově nebo plánuje stěhování.

Ve výše popsaných případech jsou citlivé servery, paměťové jednotky a síťové komponenty optimálně chráněny Lampertz Modular Safe LMS 9.3

Volitelné příslušenství:

- Řešení klimatizace až do 12 kW (LCP Plus až 28 kW)
- Redundantní systém klimatizace
- Dvoukřídlé dveře
- Elektronický, vysoce bezpečný zámek
- Systém vedení kabelů v horní a spodní stěně
- Dodává se jako jednotlivý modulární sejf nebo jako propojený systém
- Skříň Rittal TS 8
- Rittal CMC – kontrolní jednotka (webová a síťově kompatibilní)
- Požární poplašný a hasicí systém
- Systém včasné detekce požáru
- Nepřerušitelný napájecí zdroj 1–3 kVA

Technické údaje:

- Dodává se:
- 42 U nebo 47 U
 - Jako jednotlivý sejf nebo jako řadový systém 2, 3 nebo 4 jednotek



Barva: skříň a servisní dveře RAL 7035 (světle šedá), přístupové dveře pro obsluhu RAL 3020 (dopravní červená)

Ochrana proti:



Oheň



Voda



Korozivní plyn



Neoprávněný přístup



Vandalismus



Trosky



Exploze



Prach



Elektromagnetická pole

stejně, jako kdyby byly ve velkém výpočetním středisku. Nejdůležitější výhodou: LMS se dá namontovat kolem stávající skříně, která přitom může být stále v provozu. To znamená, že nedojde k žádnému prostoji – ani na minutku.

Standardní konstrukce Lampertz Modular Safe LMS 9.3: požární ochrana po dobu 90 minut při dodržení limitních hodnot pro teplotu a vlhkost IT systémů po dobu 30 minut, přesná klimatizace o výkonu 1 200 W, dvoje dveře (jedny přístupové pro obsluhu a jedny servisní) s bezpečnostními zámky.

Výbava základních modelů (42 U a 47 U):

- Modulární konstrukce
- Propojený systém se dá rozšířit na pravou i levou stranu
- Přístupové dveře pro obsluhu a servisní dveře
- Testovaný systém vedení kabelů v obou bočních stěnách
- Klimatizace 1,2 kW

Jedinečná charakteristika: nízké požadavky na prostor díky dvoukřídlým dveřím LMS 9.3 se vždy dodává s dvojitými dveřmi, servisními dveřmi na zadní straně a přístupovými dveřmi pro obsluhu vepředu. Pokud je prostor, který máte k dispozici, velmi omezený, je na vyžádání možné použít nový systém, vybavený dvěma křídly obojích dveří. To znamená, že se potřebná hloubka zmenší na polovinu.

	Vnější rozměry v mm:		Vnitřní rozměry v mm:		
	42 HE	47 HE	42 HE	47 HE	
Výška	2210	2410	Výška	2030	2230
Šířka	1100	1100	Šířka	920	920
Hloubka	1200	1200	Hloubka	1030	1030

- Hmotnost v kg: cca 760/800

Bezpečný – modulární – flexibilní
Instalace během provozu



Chráníme vaše IT systémy – kdekoli na světě.

MEDIS INFO SECURITY, s.r.o.
Spodní 5
748 01 Hlučín

Tel.: +420 595 059 084
Mob.: +420 724 262 017

E-Mail: jmedvec@medisinfo.cz
www.medisinfo.cz

