

CAIXA MODULAR EM ALUMÍNIO PARA PISO ELEVADO APLICACÃO (ADL) DATA CENTER



A caixa modular para piso elevado 60 x 60cm permite aplicação em data centers cumprindo a função de ADL – Área de Distribuição Local, trata-se de um produto compacto o qual permite otimização do espaço da instalação, principalmente no ambiente de data center, o qual exige máximo aproveitamento do espaço disponível.

Sua construção em alumínio a torna um produto leve, facilitando sua manipulação e portanto agilizando a instalação no data Center.

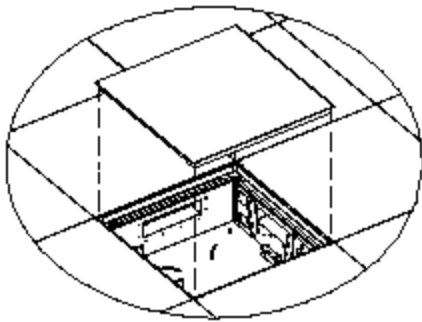
Características e benefícios

- Caixa em alumínio modular dimensões 580x580mm com tampa para fechamento de encaixe rápido, construída em aço e acabamento com pintura eletrostática epóxi – pó.
- Possui suporte regulável na parte inferior nas quatro extremidades para fixação da caixa nos suportes do piso elevado.
- Possui na parte interna 02 brackets reguláveis, um de cada lado, e com parafusos do tipo borboleta com capacidade para 24 módulos, sendo 12 de cada lado. A configuração totalmente modular permite acessar os cabos individualmente
- Possui trava superior para alinhamento e fixação dos módulos.
- Possui nas duas laterais um recorte para entrada de cabos com furos para adaptação de flanges, o que permite a fixação de adaptadoras de eletrocalhas de diversas medidas.
- Possui na parte interna, entre os módulos, um guia de cabos com 03 divisões para suportar e organizar os patch cords de fibra óptica e cobre.
- Oferece um adaptador com 08 furos para montagem de tubos corrugados de 1” de diâmetro nominal. Os furos são pré-estampados, permitindo sua abertura sem necessidade de ferramentas especiais.
- Possui dois furos, um de cada lado, posicionados entre os brackets reguláveis para saída dos patch cords de fibra óptica e cobre.
- Possui aberturas para passagem de abraçadeiras para fixação dos cabos na base do gabinete metálico.
- Permite o fechamento através de uma tampa com fecho, de acesso pela parte superior.

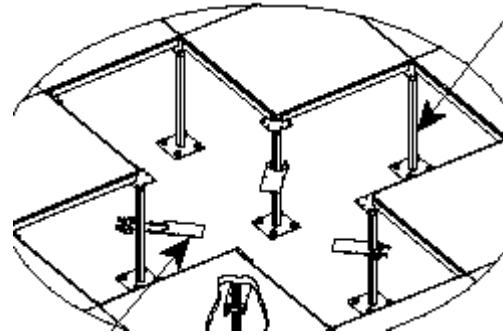
Capacidade

A caixa oferece as seguintes configurações:

Solução Cat. 6	288 portas (sendo 12 tomadas do tipo RJ45 por módulo)
Solução Cat. 6A	192 portas (sendo 08 tomadas do tipo RJ45 por módulo)
Solução fibra 10Giga pré-montada	576 fibras (sendo 24 fibras por módulo)
Solução fibra 10Giga pré-montada	288 fibras (sendo 12 fibras por módulo)
Solução fibra 10Giga conectorização	288 fibras (sendo 12 fibras por módulo, incluso fiber spool)
Nota: a capacidade de fibras inclui também as fibras monomodo	



A caixa permite encaixe retirando somente uma placa



Suportes para piso inclusos