

## Rack aberto TopFLEX

TopFLEX. Mais um produto com a expertise do Grupo Policom. A solução em racks abertos TopFLEX. Trata-se de uma solução flexível, com três tamanhos 36,40 e 45 us, que tem objetivo de atender com sucesso os mais variados perfis de clientes. Além de fácil instalação e rapidez os racks TopFLEX possuem preço ultra competitivo.

O Rack aberto TopFLEX constitui-se de um sistema modular que oferece total flexibilidade na configuração de layouts, conforto ao instalador e facilidade de manuseio durante a instalação. Sua estrutura aparafusada permite total desmontagem em campo. Traz um design avançado de guias de cabos apropriados para uma perfeita organização e amarração dos cabos.

### Especificações físicas.

- Compatível com as necessidades de gerenciamento de cabos UTP categoria 5e e 6;
- Permite a distribuição de até 290 cabos UTP Cat. 6 ou 348 cabos UTP Cat. 5e por duto;
- Fingers plásticos com saída de cabos a cada 1U para distribuição horizontal dos patch cords (47 cabos Cat. 5e, 36 cabos Cat. 6);
- Dimensões obedecem às normas IEC 297-3 e EIA 310-D para equipamentos padrão 19”;
- Aço em toda a construção (1,5mm na base e 1,5mm nas demais peças), com elementos de fixação resistentes que garantem longa vida útil sem corrosão;

### Acabamento

- Acabamento feito através de fosfatização seguido de pintura eletrostática à pó micro texturizada na cor preta (outras opções sob consulta);
- Embalagem para transporte: caixa de papelão e filme plástico transparente.

### Moldura 19”

- Disponível nas alturas de 36U, 40U (2,0m) e 45U (2,22m). Outras opções sob consulta;
- Furação intermediária de ½ U para maior flexibilidade de montagem;
- Identificação dos Us através de serigrafia com numeração;
- Calhas laterais com aberturas de 90 graus para gerenciamento dos cabos;
- Abertura central para descida de cabos na parte superior (ligando ao Top Cable);
- Capacidade para montagem de 300 Kg de equipamentos distribuídos uniformemente por toda a extensão da moldura 19” (rack chumbado ao piso).

### Base

- Base em chapa de 1,9mm com reforços e furos para chumbamento no piso, dimensões L550mm x P400mm;
- Abertura central para subida de cabos (ligando ao piso elevado).



## Dutos laterais

- Padrão de fornecimento com 4 dutos laterais de cablagem (2 frontais e 2 traseiros ligados entre si) com portas e dobradiças na parte frontal, nas dimensões L130mm x P200mm cada;
- Fingers confeccionados em ABS na cor preta para condução horizontal dos cabos com saída a cada 1U;
- Furação nas paredes para amarração de cabos com velcro.

## Top cable

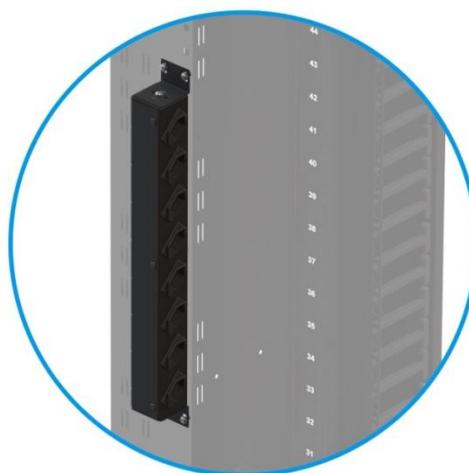
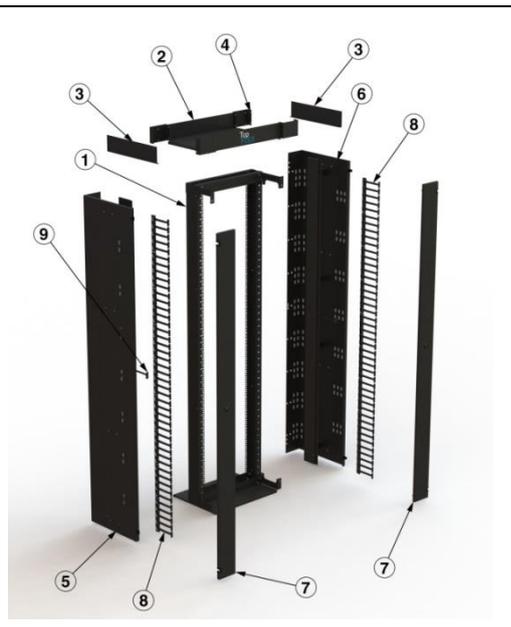
- Moldura superior (Top Cable) para passagem de cabos;
- Dimensões: P 460mm x A 100mm, com curvatura para descida de cordões ópticos.

## Dimensões externas

Configurações				VISTA FRONTAL	VISTA LATERAL
Us	A (mm)	B (mm)	C (mm)		
36U	1842	100	758		
		130	818		
		200	958		
		300	1158		
40U	2020	100	758		
		130	818		
		200	958		
		300	1158		
45U	2242	100	758		
		130	818		
		200	958		
		300	1158		

## Composição do produto

Item	Componente	Qt.
1	Estrutura 19" (36,40 e 45Us)	1
2	Conjunto Top Cable	1
3	Chapa Fechamentos Laterais do Top Cable	2
4	Porca Sextavada M5	8
5	Guia vertical lado <u>esquerdo</u> para organização de cabos c/ furação para velcros / abraçadeiras	1
6	Guia vertical lado <u>direito</u> para organização de cabos c/ furação para velcros / abraçadeiras	2
7	Porta da guia vertical lateral	2
8	Finger plástico ABS (Ex: Rack 45U)	18
9	Suporte Central Fecho	1



**CALHA DE TOMADA COM AJUSTE DE POSIÇÕES**



**Finger plástico ABS com saída de cabos a cada 1U para distribuição horizontal dos path cords (47 cabos Cat. 5e, 36 cabos Cat. 6)**



**Base conjugada com quilha soldado em Chapa 1,90mm que permite maior instabilidade mecânica em sua estrutura.**



Logotipo serigrafado no Top Cable frontal e traseiro.



Colunas com identificação de altura (Serigrafia)



Finger plástico ABS com saída de cabos a cada 1U para distribuição horizontal dos path cords.



Exemplo acoplamento com junção central com guia de 200mm.



Base conjugada com quilha soldada em chapa de 1,90mm que permite maior instabilidade mecânica em sua instrutura.



Detalhe superior da junção com maior capacidade de armazenamento de cabos.



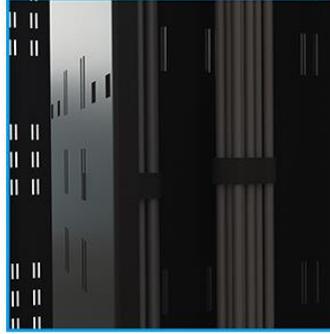
Porta com fecho moeda para fácil acesso ao interior da guia de cabos.

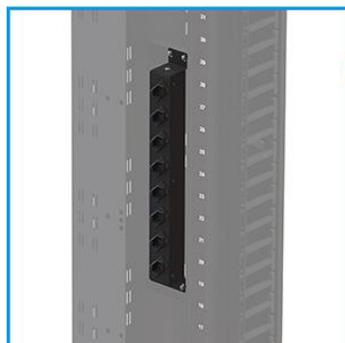


Guia vertical com finger plástico ABS com saída de cabos a cada 1U para distribuição horizontal dos path cords.



Furações laterais e traseira da guia vertical para amarração de cabos.

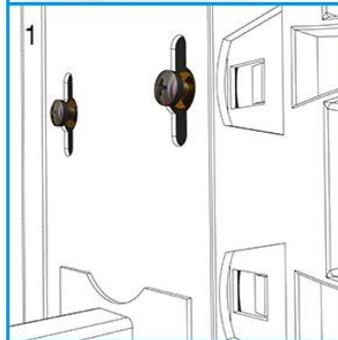
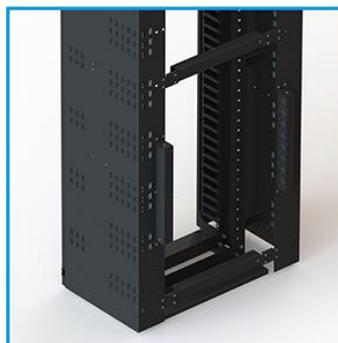




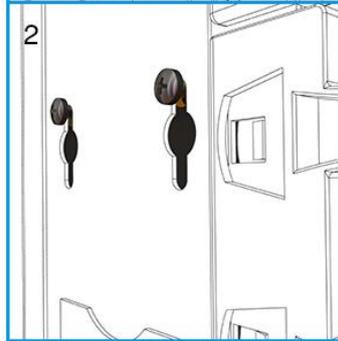
Possibilidade de fixação da calha de tomadas 19" no interior da guia vertical.



Opção de fixação externa para regua de tomadas na vertical e horizontal.



Sistema de encaixe rápido que auxiliam a fixação da guia vertical.



### Informações para pedidos

Cód. Policom	Descrição	Cód. Fabricante
96297	RACK ABERTO TOP FLEX 36US - PRETO	TFK3619130.1
96298	RACK ABERTO TOP FLEX 40US - PRETO	TFK4019130.1
96299	RACK ABERTO TOP FLEX 45US - PRETO	TFK4519130.1
96300	ESTRUTURA 19" TOPFLEX 45U S/GUIAS	TFKD0001
96301	GUIA VERT.DIREITA 130MM TOPFLEX 45U	TFKD0002
96302	GUIA VERT ESQUERD 130MM TOPFLEX 45U	TFKD0003
96303	GUIA JUNCAO RACK TOPFLEX 260 MM 45U	TFKD0004
96310	CALHA TOMADAS 20A 19" C/8 TOM. 45°	ACS0278
96311	CALHA TOMADAS 20A 19" C/6 TOM. 45°	ACS0294
96312	CALHA TOMADAS 20A 19" C/4 TOM. 45°	ACS0296