GRUPO | PREX

Symmeo

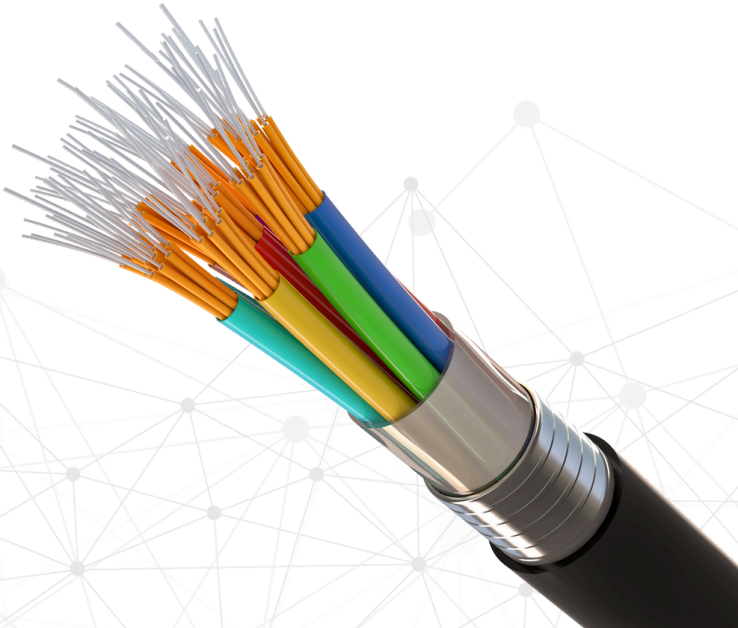
Conectando o Futuro

CATÁLOGO 2025



Quem somos?

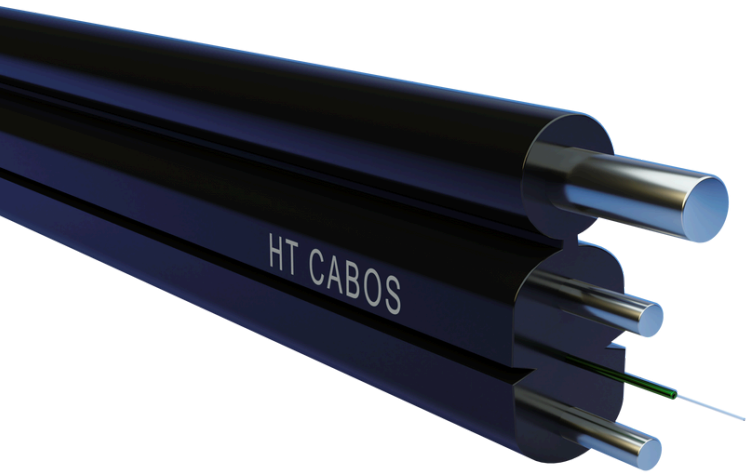
A Symmeo é uma **empresa inovadora no setor de telecomunicações**, dedicada a fornecer soluções de alta qualidade para conectar pessoas e empresas com eficácia e segurança. Com tecnologia de ponta e um compromisso inabalável com a excelência, transformamos a comunicação e impulsionamos o desenvolvimento digital.

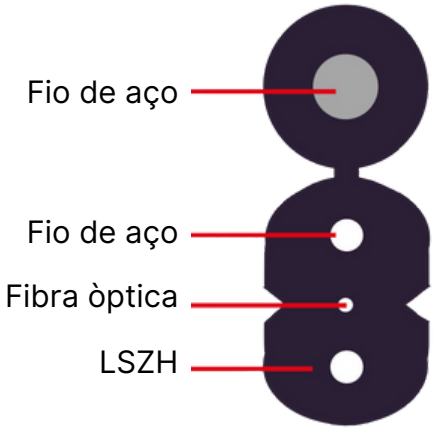


SUMÁRIO

CABOS ÓPTICOS HT
CABOS ÓPTICOS SUMEC
CABO DROP DW
ADAPTADORES
CONECTORES
FERRAMENTAS
DECAPADORES
CORDÕES ÓPTICOS
SPLITTER
CAIXA DE EMENDA
CTO
DIO
BATERIAS
JFA
MONITORY
ALÇAS
BAPS
FERRAGENS
MÁQUINA DE CINTAR
INJETADOS
ESTICADORES
CARRINHOS
GARRA
ESCADAS
EPIs
CABO LAN
MÁQUINAS DE FUSÃO
MEDIDORES ÓPTICOS
CHIMA
HUAWEI
TRANSCEPTORES
TPLINK
RACKS
ACESSÓRIOS PARA RACK
NOBREAKS
MIKROTIK

CABO DROP 1FO





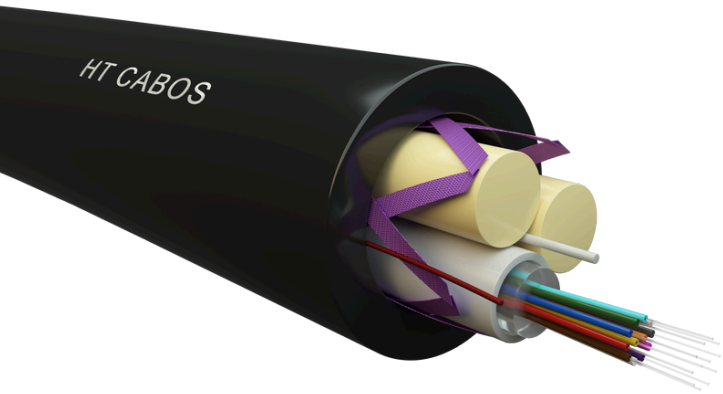
DATASHEET

CABO DROP 1 FO
BOBINAS DE 1KM E 2KM

Cabo de acesso ao assinante, fio de aço e capa LSZH.

DATASHEET

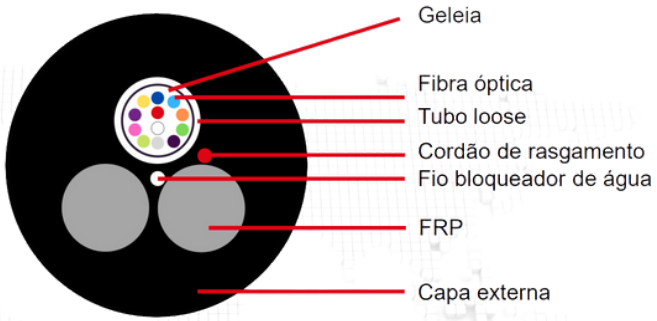
CABO ÓPTICO ASU



CABO AUTOSSUSTENTADO DE TUBO ÚNICO ASU
VÃO 80M (06 E 12FO)
VÃO 120M (06 E 12FO)

Cabo ASU, para vãos de até 120m, com até 12 fibras.

DATASHEET



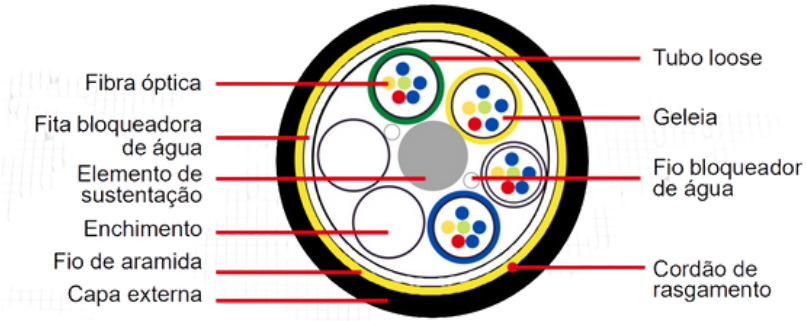
CABO ÓPTICO AS



CABO ÓPTICO AUTOSSUSTENTADO – AS VÃO 80M (24, 36, 48, 72FO)

Cabo AS, para vão de até 200m, com até 144 fibras.

DATASHEET



CABO DROP 1FO



CABO DROP 1 FO
BOBINAS DE 1KM E 2KM

As fibras ópticas são LSZH e resistentes aos raios UV. Conectividade da última milha. O cabo e a unidade de cabo é reforçada por fio de aço.

DATASHEET

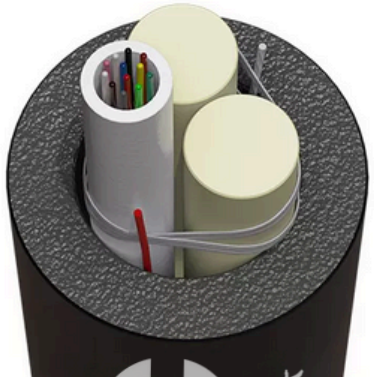
CABO ÓPTICO ASU



CABO AUTOSSUSTENTADO DE TUBO ÚNICO ASU
VÃO 80M (06 E 12FO)
VÃO 120M (06 E 12FO)

Os cabos ASU oferecem características como um excelente desempenho óptico com suporte a tecnologias de transmissão de alta velocidade.

DATASHEET



CABO ÓPTICO AS



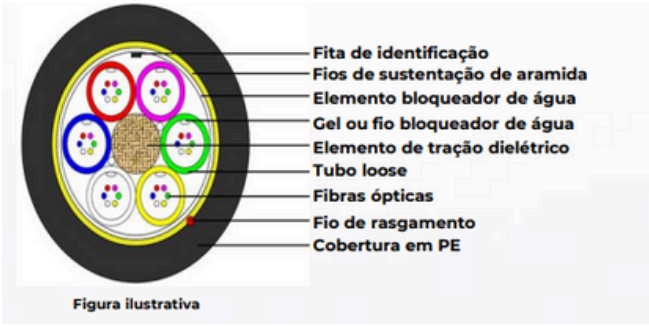


Figura ilustrativa



CABO ÓPTICO AUTOSSUSTENTADO – AS VÃO 80M (24, 36, 48, 72, 144FO)

Cabo óptico para instalações aéreas autossustentado, para vãos de até 80m.

DATASHEET

CABO DROP DAWNERGY 1KM E 2KM

DATASHEET



A construção do cabo drop FTTH da Dawnergy é que a unidade de fibra óptica é posicionada no centro;
Dois membros de força paralelos são colocados nos dois lados;
Um fio de aço também é aplicado como membro de resistência adicional;
O cabo é completado com uma bainha LSZH resistente ao fogo.

- Boa resistência ao esmagamento assegurada pelo membro de força paralela
- Boa resistência à tração assegurada por fio de aço único
- Baixa emissão de fumaça, zero halogênio e bainha resistente ao fogo
- Estrutura simples, peso leve e alta praticidade

ADAPTADORES

Os adaptadores ópticos **permitem a conexão das fibras com baixa atenuação e alta taxa de retorno**, garantindo assim, uma excelente continuidade do sinal óptico.

ADAPTADOR OPTICO
SX SM SC/APC COM FLANGE

17198



ADAPTADOR OPTICO
SX SM SC/UPC COM FLANGE

17199



CONECTORES ÓPTICOS



CLICK SC APC

24269



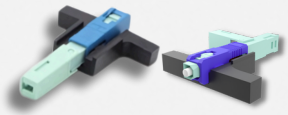
CLICK SC UPC

24270



ONE CLICK SC APC

24265



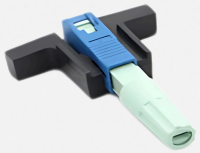
ONE CLICK SC UPC

24266



T-ROSCA SC APC

24267



T-ROSCA SC UPC

24268

Garanta uma **limpeza eficiente** dos seus conectores:

CANETA LIMPEZA FIBRA ÓPTICA 1,25MM LC/UM



CANETA LIMPEZA FIBRA ÓPTICA 2,5MM SC/FC/ST



LENÇOS LIMPEZA DE FIBRA (CAIXA COM 2810 UN)



DATASHEET CONECTOR CLICK

DATASHEET CANETA DE LIMPEZA

DATASHEET LENÇOS DE LIMPEZA

FERRAMENTAS



KIT FTTH 9 ITENS

DATASHEET

- 01 Power Meter SC
- 01 Clivador Óptico
- 01 Decapador de Drop
- 01 Alicate
- 01 Caneta VFL
- 01 Recipiente p/ álcool
- 01 Gabarito Universal para Fast Conector
- 01 Bolsa Organizadora
- 03 Chaves para ajustes de lâmina

17200

IDENTIFICADOR DE FIBRA 0.25/0.9/2.0/3.0MM



17203

DATASHEET

CLIVADOR OPTICO FC-6S

DATASHEET



17202

CANETAS DE LUZ VERIFICADORA DE FALHA

DATASHEET



17204 - VFL 1KM
17205 - VFL 10KM
17206 - VFL 20KM
17207 - VFL 30KM

POWER METER OPTICO -70 A 10DBM



17201

DATASHEET

DECAPADORES

ALICATE DECAPADOR CABO DROP FLAT COM 3 FUROS

17211

DATASHEET



CORTADOR LONGITUDINAL DE CABOS 10-25MM

17218

DATASHEET



DECAPADOR DE CABO DROP FLAT

17216

DATASHEET



ROLETADOR DE TUBO LOOSE 3.2 MM

17217

DATASHEET



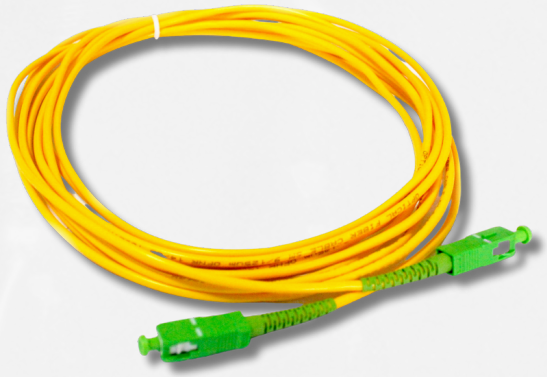
CORDÕES ÓPTICOS DATASHEET

CORDÕES SIMPLEX MONOMODO

Os cordões ópticos da Symmeo garantem alta performance e confiabilidade para conexões de fibra óptica. Desenvolvidos com materiais de alta qualidade, oferecem baixa atenuação e alta durabilidade, sendo ideais para redes de telecomunicações, data centers e infraestruturas corporativas.

SC/APC-SC/APC 2,5M

17192



SC/UPC-SC/UPC 2,5M

17193



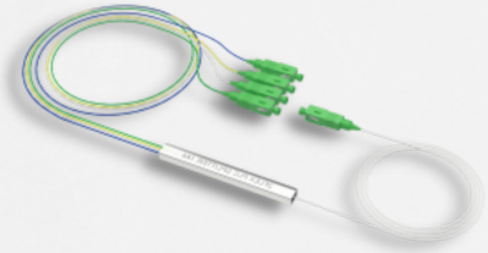
SC/APC-SC/UPC 2,5M

17194

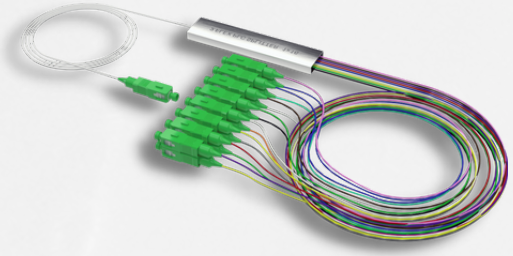


SPLITTER CONECTORIZADO

DATASHEET



17178 - 1X2 SC APC
17179 - 1X4 SC APC



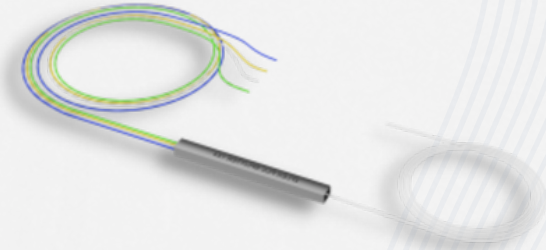
17180 - 1X8 SC APC
17182 - 1X16 SC APC



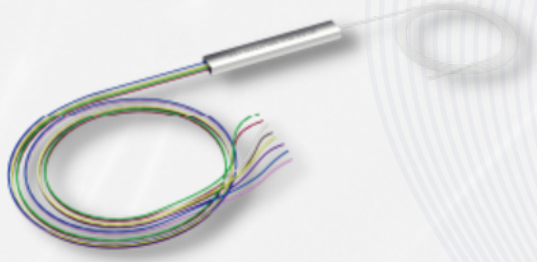
17181 - 1X8 SC UPC
17183 - 1X16 SC UPC

SPLITTER SEM CONECTOR

DATASHEET



17174 - 1X2 S/ CONECTOR
17175 - 1X4 S/ CONECTOR



17176 - 1X8 S/ CONECTOR
17177 - 1X16 S/ CONECTOR

SPLITTER DESBALANCEADO SEM CONECTOR

DATASHEET



O splitter óptico é um **componente passivo utilizado para realizar a divisão do sinal óptico** em uma rede de distribuição PON.

- 17184 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 1/99
- 17185 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 5/95
- 17186 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 10/90
- 17187 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 15/85
- 17188 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 20/80
- 17189 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 30/70
- 17190 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 40/60
- 17191 - SPLITTER 1X2 S/ CONECTOR DESBALANCEADO 35/65

CAIXA DE EMENDA

DATASHEET

15194
BANDEJA
24FO PARA
CAIXA DE
EMENDA



- CEO 24FO
- CEO 48FO
- CEO 72FO
- CEO 96FO
- CEO 120FO

Produzida com polímeros de engenharia, para **maior vida útil e resistência**

A nossa CEO acompanha a bandeja e os seguintes acessórios:



CAIXA DE EMENDA

DATASHEET

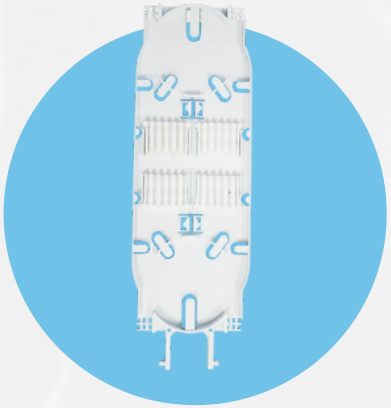
CAIXA EMENDA 24F SVT (AER/SUBT) CE0001A0U01 FBC

19034



BANDEJA P/ CEO CAIXA EMENDA 24F AC0002S00002 FBC

19038



A CEO 24 a 96 FIBRAS SVT foi desenvolvida para proteger as emendas e fazer a distribuição de cabos ópticos em redes aéreas, subterrâneas ou diretamente enterradas.

CAIXA EMENDA OPTIMAL 144F SVM CEO0051A0U FBC

16514



A Caixa de Emenda Óptica Optimal foi desenvolvida para proteger a fusão, distribuição e concentração das fibras ópticas em redes aéreas e subterrâneas.

DERIVADOR PARA CEO SVT

19037





MINI CAIXA EMENDA 24F SVT CE0082S0U01 FBC

26376

CTO DUPLA TRAVA & CHAVE METAL

DATASHEET

A Caixa de Terminação Óptica 1x16 Dupla Trava da Dawnergy **oferece segurança, organização e resistência** para conexões ópticas eficientes.

VAZIA
17195



COM SPLITTER 1X8 SC/APC
17196



COM SPLITTER 1X16 SC/APC
17197



CTO NAP RE 1X8 SC/APC

CTO NAP RE 1X8 SC/APC (6.5A12) CT0086S0M06 FBC

19035

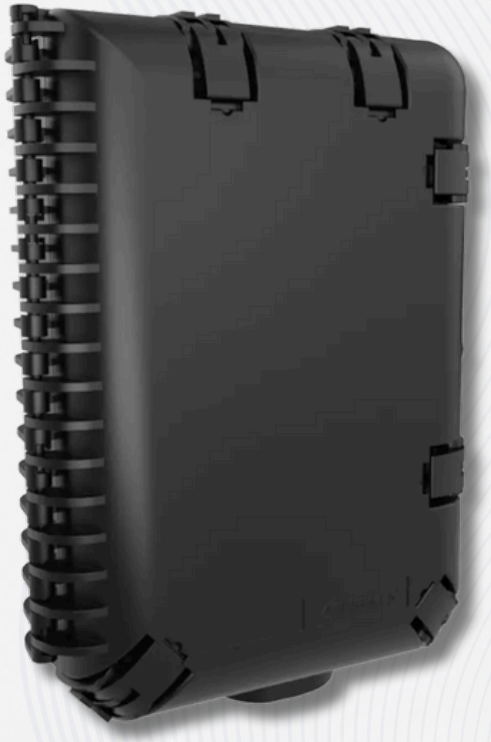
CTO NAP RE 1X16 SC/APC

CTO NAP RE 1X16 SC/APC (6.5A12) CT0162S0 FBC

19036

DATASHEET





Fácil montagem e total confiabilidade em um sistema de vedação mecânico (SVM).

CTO VAZIA

CTO CAIXA TERMINACAO 1X16
CHAVE VAZIA PRETO MT

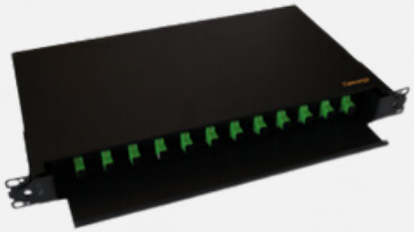




DIO - DISTRIBUIDOR ÓPTICO INTERNO

DATASHEET

DIO 19" 12FO SC/APC - 1U
17219



DIO 19" 24FO SC/APC - 1U
17220



DIO 19" 36FO SC/APC - 2U
17221





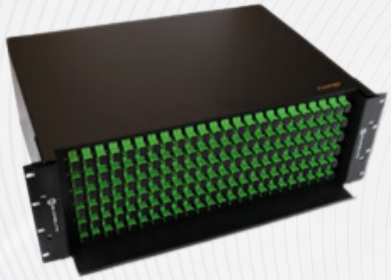
DIO 19" 48FO SC/APC - 2U
17222



DIO 19" 72FO SC/APC - 2.5 U
17223



DIO 19" 96FO SC/APC - 2.5U
17224



DIO 19" 144FO SC/APC - 3.5U
17225

DIO FIBRACEM

ARTICULADO



16207 - 12FO
16209 - 24FO
16213 - 48FO

DATASHEET

FTTA ADAPT FUSION



1X16 SC/APC
16222

1X8 SC/APC
16223

DATASHEET

TELECOM



16218 - 144FO SC/APC

DATASHEET

MINI PAREDE



16219 - 12FO

DATASHEET

FIT PLUS



16216 - 36FO SC/APC

DATASHEET

FIT



16214 - 12FO
16215- 24FO

DATASHEET

FIT CRISTAL



16220 - 12FO
16221 - 12FO

DATASHEET

FIT AC



16211- 48FO
16212 - 72FO

DATASHEET

BATERIAS ESTACIONÁRIAS



15355 - 12V 50AH (12TE45)

15356 - 12V 65AH (12TE60)

15357 - 12V 70AH (12TE65)

19864- 12V 160AH (12TE150)

15358 - 12V 115AH (12TE105)

19865 - 12V 180AH (12TE170)

15359- 12V 240AH (12TE220)

Maior durabilidade e livre de manutenção.

DATASHEET

ALIMENTAÇÃO

CONVERSOR DC DC ISOLADO E48V/S24C OU 12V/10A

13092/17882



EQUALIZADOR DE BANCO DE BATERIAS

14816



PATCH PANEL POE



PATCH PANEL POE GIGA 5P

14813

PATCH PANEL POE GIGA 10P

14814

PATCH PANEL POE GIGA 10P GERENCIAVEL

14815

CONVERSOR DC DC ISOLADO E24V/ S48V / 5A

13091



PDU/QDCC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QDCC

13090



DATASHEET

RETIFICADORAS NOBREAK

DATASHEET

A **Fonte Nobreak Retificadora Gerenciável JFA** é ideal para alimentar equipamentos que necessitam de fluxos de energia contínuos e sem variações, demanda muito comum no mercado de provedores.



12V/8A
13088

24V/6A
13087

RACK OU BANCADA



24V/20A + 20A GERENCIÁVEL
13077

48V/30A + 15A GERENCIÁVEL
13079

48V/15A + 15A GERENCIÁVEL
13078

48V / 40A + 10A GERENCIÁVEL
13086

- Teste Remoto de Autonomia do Banco de Baterias;
- Gerenciamento Via Protocolo SNMP (ambiente ZABBIX);
- Sistema de Carga Inteligente (SCI) para a otimização da carga e prolongamento da vida útil das baterias;
- Funcionamento on-line (sem comutação).

MONITORY PLUS GERENCIADOR

DATASHEET



MONITORY PLUS GERENCIADOR
POP PROTECTION YTEK
25120 / 27233

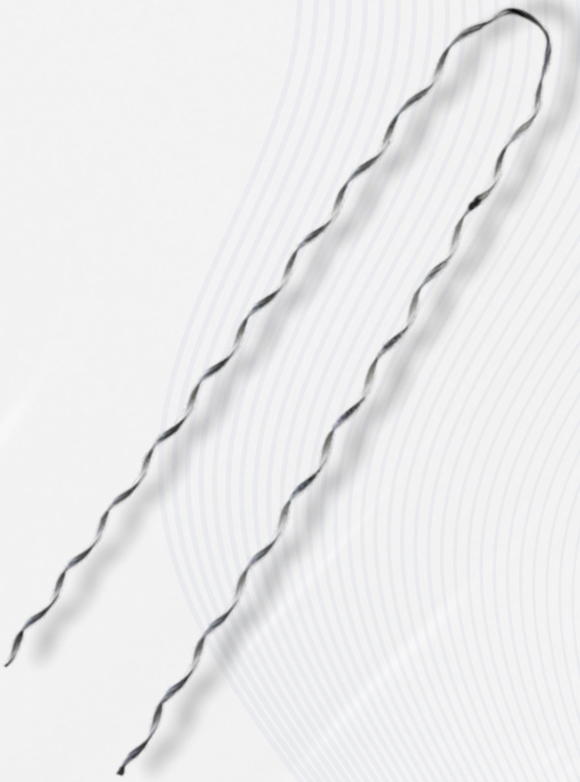
- Monitoramento e Controle Remoto
- Sensores inclusos: Umidade, Temperatura, Voltímetro de Rede Elétrica
- Teste automático em nobreaks e banco de baterias
- Monitoramento de porta do POP ou detector de fumaça
- Função Sentinela: Emissão de alarmes por e-mail ou Telegram caso ocorra eventos não programados.

ALÇA PREFORMADA

Fabricada a partir de fios de aço ou de alumínio, recebe na parte interna um produto abrasivo para **melhor fixação sobre o cabo**.

- **ALÇA 5,5 A 6,5 VERDE 3V 350MM LD**
- **ALÇA DROP FLAT 5,2 1V 350MM LD**
- **ALÇA 5,5 A 6,5 VERDE 3V 350MM LD**
- **ALÇA 6,8 A 7,4 BRANCO 3V 350MM LD**
- **ALÇA 6,8 A 7,4 BRANCO 3V 550MM LD**
- **ALÇA 7,4 A 8,6 VERMELHO 3V 550MM LD**
- **ALÇA 8,8 A 9,4 AMARELO 3V 400MM LD**
- **ALÇA 9,3 A 10,4 PURPURA 3V 400MM LD**
- **ALÇA CORDOALHA 4,8MM 3/16 VERMELHO 3V 450MM LD**
- **ALÇA CORDOALHA 6,4MM 1/4 PRETO 3V 380MM LD**

Consulte nossos demais modelos*



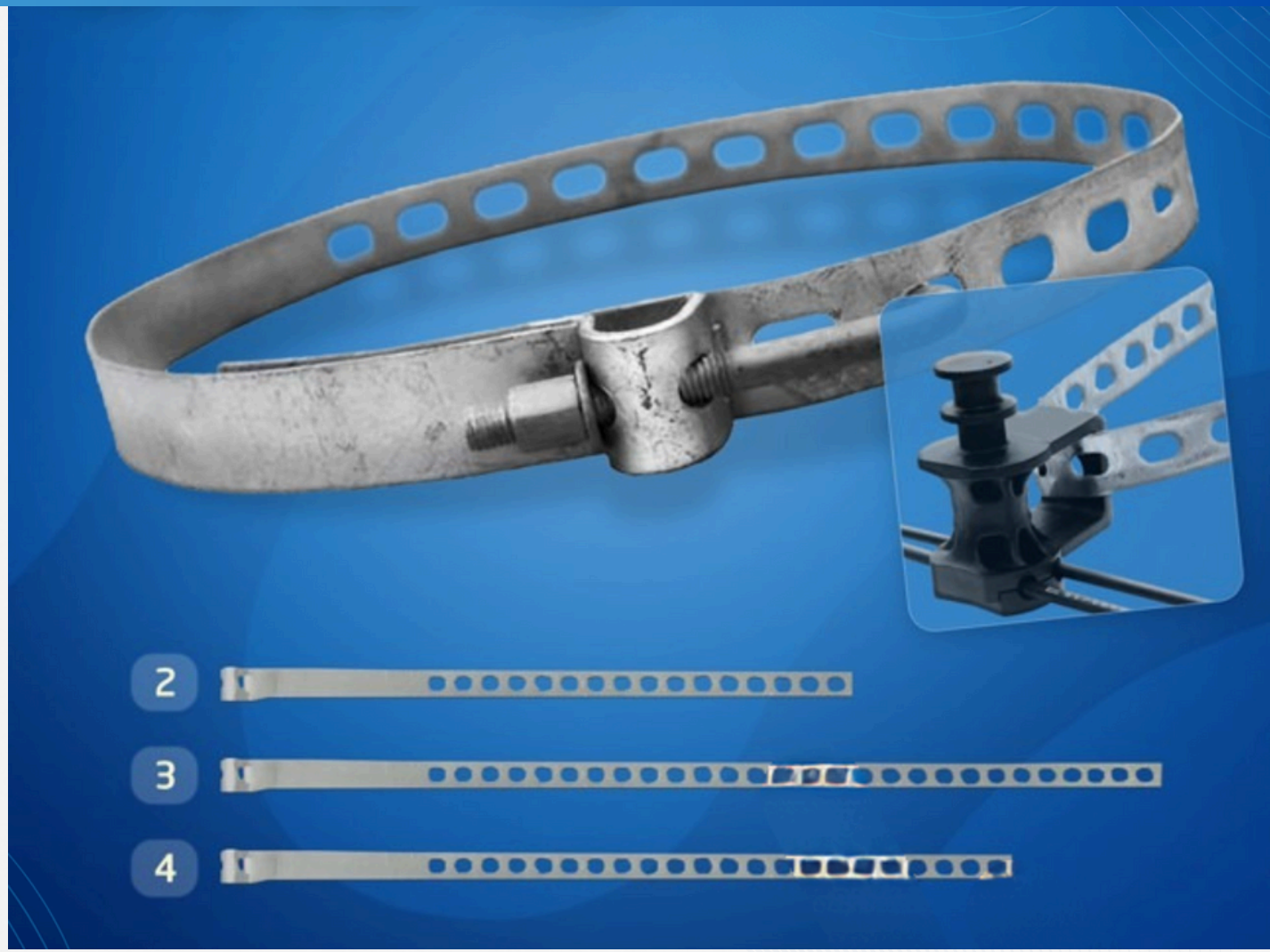
BAP'S

DATASHEET

As abraçadeiras (BAP) são utilizadas para sustentação de acessórios em postes circulares e em poste duplo T com uso de base adaptadora.

- 15034 - BAP 2 80CM
- 15035 - BAP 3 120CM
- 15036 - BAP 4 100CM

Já incluso parafuso J*



FERRAGENS



OLHAL RETO COM ROSCA M12
14927



OLHAL DE AÇO GALVANIZADO COMPLETO
14867



PARAFUSO PCA M12 X 35
14928

22653 - PARAFUSO LONGO OLHAL 250MM GALVANIZADO FOGO

22654 - PARAFUSO LONGO OLHAL 300MM GALVANIZADO FOGO





FITA DE AÇO GALVANIZADA 3/4 25M
14523

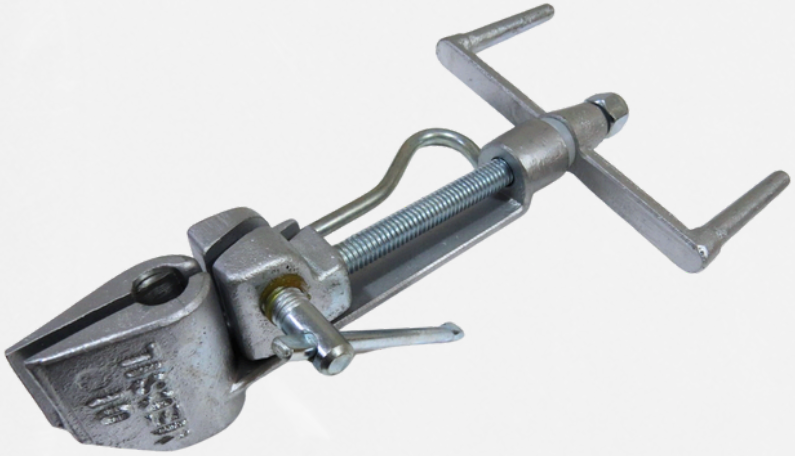


FECHO DENTADO DE AÇO
14567/16888



CRUZETA PLÁSTICA ESCOLTA PRETA 46X46 - P.R.A.
14583

MÁQUINA DE CINTAR



MÁQUINA DE CINTAR SIMPLES FUSIMEC

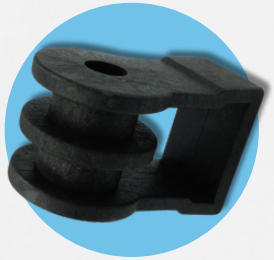
14952



MÁQUINA DE CINTAR COM CATRACA FUSIMEC

14953

INJETADOS



SUPORTE SDA 2 VIAS

- 15152
- 15153
- 15154
- 15155
- 15156
- 15157
- 15158



SUPORTE ISOLADOR SIPA

17563

SUPORTE UNIVERSAL SUPA

DATASHEET





ISOLADOR 4 VIAS PRETO

13069



SUPORTE DIELÉTRICO QUADRADO PRETO

16887



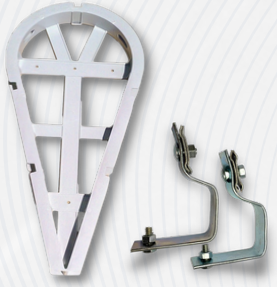
SUPORTE DIELETRICO REDONDO

15886



SUPORTE DM 2 VIAS PR60 PRETO

16061



RAQUETE OPTLOOP CINZA C/ KIT TAP BRACKET

ESTICADORES

Os esticadores ópticos garantem a **fixação segura dos cabos de fibra**, oferecendo alta **resistência, durabilidade e qualidade** para suportar diferentes condições climáticas e garantir a estabilidade da rede.



CUNHA





TIPO 8





MINI-CUNHA



CARRINHOS



CARRINHO PARA BOBINA DROP

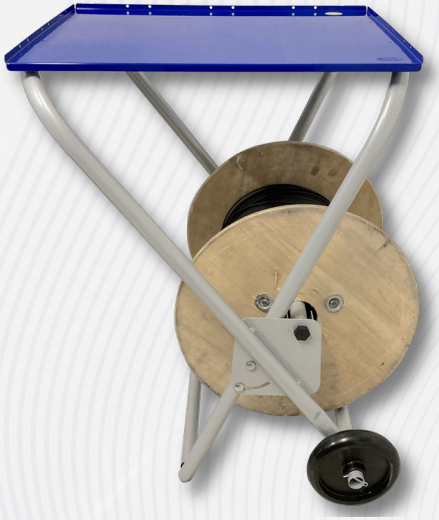
15244

DATASHEET



CARRINHO DOBRÁVEL PARA BOBINA DROP

15245



CARRINHO BOBINA DROP C/ MESA DE TRABALHO

15246

DATASHEET

GARRA TOP LOCK MEIO-DE-VAO

DATASHEET

27155













GRUPO PREX Symmeo

W Bertolo
INDÚSTRIA DE ESCADAS

ESCADA EXTENSÍVEL

DATASHEET









EAFV23

FECHADA: 4,2M
ESTICADA: 7,2M
26276

EAFV21

FECHADA: 3,9M
ESTICADA: 6,6M
26275

EAFV19

FECHADA: 3,6M
ESTICADA: 6M
26274

ESCADA DOBRÁVEL

1,4M+1,4M FV4007

LARGURA: 46CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA DOBRADA: 1,35M

26182



1,7M+1,7M FV4008

LARGURA: 46CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA DOBRADA: 1,64M

26183



1,6M+1,6M (3,20M) FV4004

LARGURA: 15CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA ESTICADA: 3,20M
ESCADA DOBRADA: 1,60M

26181



DATASHEET

1,86M (6+6) FV4002

LARGURA: 46CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA ESTICADA: 3,80M
ESCADA DOBRADA: 1,90M

20733



DATASHEET

ESCADA EXTENSIVA FIXA

2M (7D) FV4001

LARGURA: 68CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA ESTICADA: 2M

20732



3,2M FV4005

LARGURA: 46CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA ESTICADA: 3,2M

26180



3,8M (13D) FV4003

LARGURA: 46CM
ALTURA DO DEGRAU: 30CM
ESCADA ESTICADA: 3,6M

20734



CINTURÃO PARAQUEDISTA

TOP5116-A
4 PONTOS DE CONEXÃO ABDOMINAL COM FITA REFLETIVA

25471



TOP 5130
5 PONTOS DE CONEXÃO ABDOMINAL COM FITA REFLETIVA

19183



SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR!

TALABARTE & TRAVAQUEDA

TALABARTE Y FITA TUBULAR ABS GANCHO 55MM TOP6300

19181



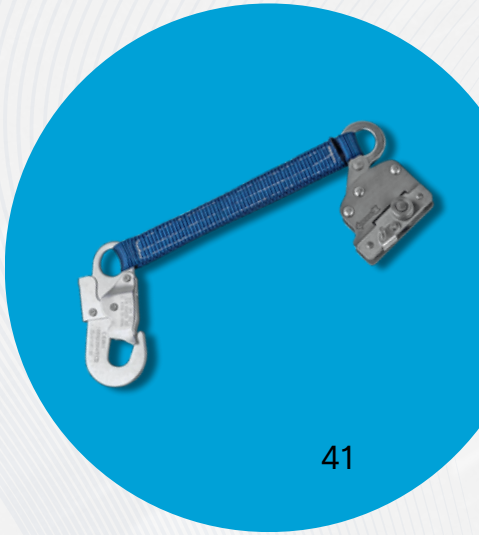
TALABARTE POSICIONAM. CORDA TRANCADA TOP 6000

19182



TOP 7000 TRAVAQUEDA ACO CORDA 12MM

19199



SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR!

KIT RESGATE

TOP1100 KIT AIR TOP 02

- Uma (01) fita de ancoragem 1,20m p/ escada
- Uma (01) fita de ancoragem 2m p/ escada
- Um (01) Conjunto de Fita de ancoragem com
- Longarina
- Um (01) conjunto de Fita de fácil manuseio 3,67m / 0,40m
- Uma (01) Fita Auxiliar p/ Corda
- Um (01) Descensor em aço inox para Escada
- Dois (02) Mosquetões "Oval" Rosca
- 21 m ou 40 m de Corda
- Uma (01) Sacola de Rede Telada
- Uma (01) Bolsa Corda Resgate Air Top



19198

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR!

BALDE DE LONA PORTA FERRAMENTA

- Uso geral para ferramentas, acessórios, EPIs.
- Fabricada em lona impermeável de alta resistência. Confeccionada em lona escovada verde impermeável.
- Perfeita para Guardar e Transportar as Ferramentas



SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR!

27156



CABO LAN F-UTP CAT5E 4 PARES BLINDADO BOBINA 1000M PRETO- CONDUTTI

15207



CABO LAN CAT5E 4 PARES DUPLA CAPA BOBINA 1000M PRETO - CONDUTTI

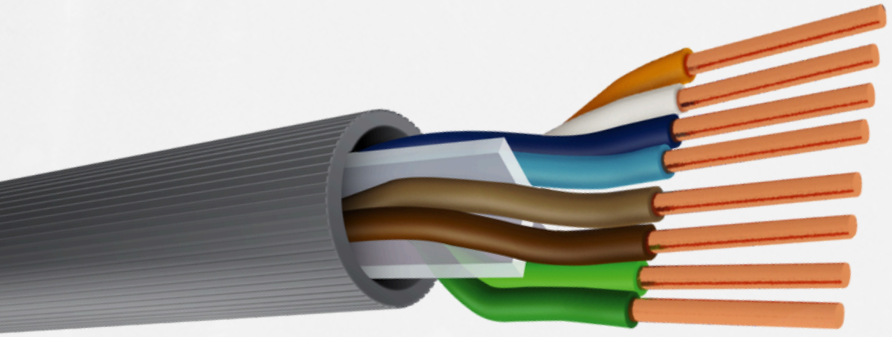
15206



CABO LAN CAT5E 4 PARES BOBINA 1000M PRETO - CONDUTTI

15205

CABO LAN CAT6 4P CX305M CZ
GTS NETWORK BLUECOM

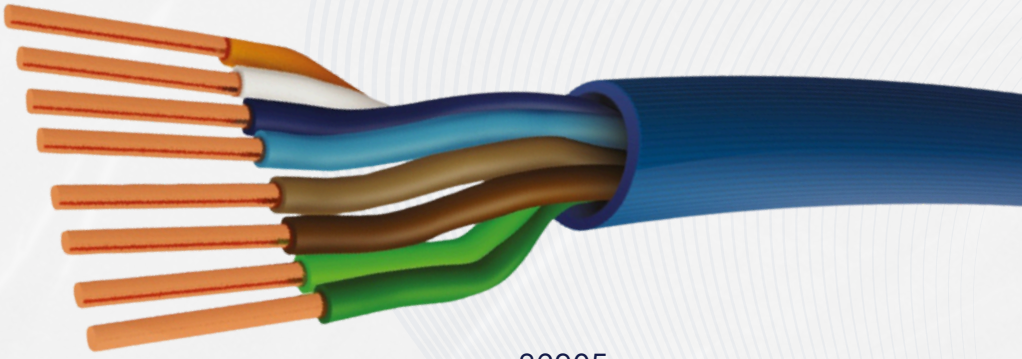


26906

CABO LAN CAT5E 4P CX305M AZ/PT
GTS FAST - BLUECOM



26904



26905

GTS Network
Tecnologia de ponta fácil de usar.

MÁQUINAS DE FUSÃO

As máquinas de fusão Fujikura oferecem alta precisão e qualidade na emenda de fibras ópticas, garantindo desempenho, resistência e confiabilidade para redes de alto padrão.

MÁQUINA DE FUSÃO 32S
C/ CLIVADOR CT-16

23050



MÁQUINA DE FUSÃO 42S
C/ CLIVADOR CT-50

25852



MÁQUINA DE FUSÃO FUJIKURA 86S+
C/ CLIVADOR CT-50

25853



MÁQUINA DE FUSÃO 6 MOTORES

FV1001 FIBERVIX

Exclusividade no Brasil, máquina de referência única, com OPM e VFL integrados



25493



20730

MEDIDORES ÓPTICOS

OTDR FIBRA ATIVA 80KM 5 FUNÇÕES

20731





FiberVix

MINI OTDR AQ1000-USC/VLS

14864



OTDR AQ1210E

14863



YOKOGAWA Co-innovating tomorrow™

MEDIDORES ÓPTICOS

HOEA3220 IDENTIFICADOR FIBRA ATIVA DISPLAY OTECH

16971



HOEA3221 IDENTIFICADOR DE FIBRA ATIVA OTECH

16970



HOEA5200 OTDR 5 X 1 FIBRA ATIVA

14870



OTech

TERMINAIS DE CLIENTE

ONT



ONT 2GE+WIFI AC1200 - SDN7754ACG2 V3

19895



ONT 4GE+1FXS+WIFI AC1200 - SDN775VACG4 V3

15453



ONU

Suporta PPPoE





ONU BRIDGE 1GE – SDN8601GR1B V2

15454

OLT



OLT 16 PORTAS GPON COM 2 FONTES AC SGT8016W CHIMA S/ MÓDULOS SFP

19897

OLT 16 PORTAS GPON COM 1 FONTE AC + 1 FONTE DC SGT8016W CHIMA S/ MÓDULOS SFP

19900



OLT 8 PORTAS GPON COM 2 FONTES AC SGT8000W CHIMA S/ MÓDULOS SFP

19896

OLT 8 PORTAS GPON COM 1 FONTE AC + 1 FONTE DC SGT8000W CHIMA S/ MÓDULOS SFP

19899

MÓDULO SFP C++ PARA OLT CHIMA

19898



OLT

A série Huawei OLT 5800 (modelos X2, X7 e X15) oferece alta capacidade, desempenho robusto e flexibilidade para provedores que buscam escalabilidade e eficiência. Com suporte a GPON e XG-PON, essas OLTs garantem conectividade estável e de alta velocidade, atendendo a um grande número de assinantes com baixa latência.

OLT HUAWEI MA5800 X2 DC



Compacta e eficiente, ideal para redes menores.

OLT HUAWEI MA5800 X7 DC



Equilíbrio entre capacidade e custo, perfeita para provedores em crescimento

OLT HUAWEI MA5800 X15 DC



Máxima densidade e desempenho para grandes operações.

SWITCH HUAWEI

Os switches Huawei S6730-H24 e S6730-H48 são soluções ideais para redes corporativas e operadoras, oferecendo alta capacidade de comutação, baixa latência e segurança avançada. Com suporte a portas 10G/25G e uplinks de 100G, garantem desempenho superior e escalabilidade para ambientes exigentes.

S6730-H24X6C (24x10GE SFP+) (6x40GE)
14555



Ideal para agregação e core de redes médias.

S6730-H48X6C (48x10GE SFP+) (6x40GE)
14555



Máxima densidade para redes de alto desempenho.

Adquira também a Fonte DC Huawei – Eficiência e Confiabilidade para sua Infraestrutura!



FONTE HUAWEI DC
14557

ROTEADORES

ROTEADOR WIRELESS AX2S WS7000 AX1500



24890 - PRETO

13071 - BRANCO

ROTEADOR DE BORDA NE8000 M8 DC



HUAWEI NE8000 M8 DC
+CHASSI NE8000 M8
+CONTROLADORA IPU480
+PLACA DE 10 PORTAS DE 10GE
+LICENÇA FOUNDATION

ROTEADOR DE BORDA NE8000 F1A DC



ROTEADOR DE BORDA HUAWEI NE8000 F1A 19" ATÉ 56 PORTAS (100GE, 50GE, 25GE, 10GE e 1GE) FONTE DC

LICENÇA FOUNDATION

Licença já inclui BGP, Full routing, L2VPN, Monitoramento, Flow, CGNAT, L2, L3, SRv6/EVPN, QoS, IS-IS, IPv4 FIB, IPv6 FIB

TRANSCEPTORES WAVE

Garanta velocidade, estabilidade e alcance estendido com módulos SFP+ de alta qualidade, projetados para oferecer transmissão confiável e eficiente em diversos cenários de rede.

SFP+ BIDI

(TX1270-RX1330NM | TX1330-RX1270NM)

10KM	20KM	40KM	60KM
25137 | 25138	25139 | 25140	25141 | 25142	25143| 25144

Alcance ampliado com menor necessidade de fibra.



SFP+ MULTIMODO 300M

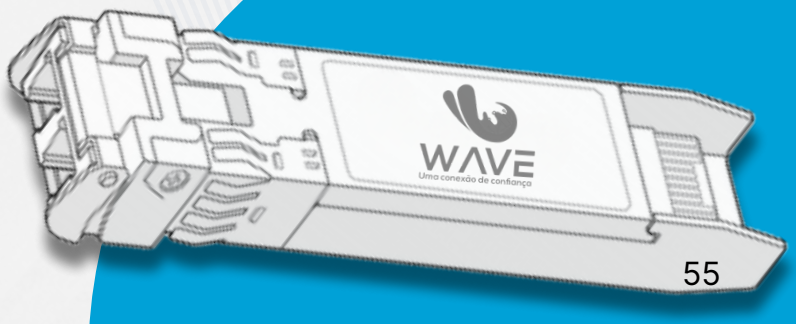
(TX/RX - 850NM)
25146

Ideal para **conexões de curta distância** com alto desempenho.

SFP C++ PARA OLT GPON

25145

Potência superior para redes ópticas passivas, garantindo estabilidade e alcance.



ROTEADOR AX1800

EX220 V2

26116



HX220

26120



ROTEADOR AX3000

AX3000 MESH HX510

26121



AX3000 HX511

26118



AX3000 EX510 PRO 2.5(GE)

26381



ROTEADOR AC1200

ARCHER C20

26098



ARCHER C50

26223



EC220-G5

26383



ROTEADOR VPN

OMADA GIGA ER605

26111



ROTEADOR AX1500 EX141

26115



CONVERSORES DE MÍDIA

MC220L

26123



FC111A-20, FC111B-20, FC311A-20

26138
26139
26140



ACESS POINT

EAP 225 E EAP 245

26101
26102



EAP 610

26104



EAP 670

26105



ROTEADORES MESH

KIT MESH AC1200 DECO M5 3 PACK

26100



KIT MESH AX3000 X50 2 PACK

26165



KIT MESH AC200 HC220-G5 1 PACK

26119



CONTROLADOR

OC 200 TP

26105



SWITCHES

16P GIGA RACK SG1016D
26158



16P GIGA LS1008G
26160



24P GIGA RACK SG1024D
26159



9P FAST 8POE+ SF1009P
26143



5P FAST 4POE SF1005LP
26142



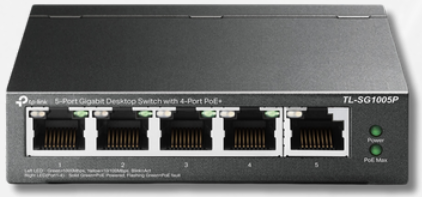
GER. L2+ 52P GIGA 48POE+ SG3452P
26148



SMART JS 10P GIGA 8POE+ SG2210P
26146



5P GIGA 4POE+ SG1005P
26144



SMART JS 28P GIGA 24POE+ SG2428P
26147



OLTS

DS-P7001-01 GPON 1 PORTA

26378



DS-P7001-16 GPON 16 PORTAS

26380



DS-P7001-08 V1.1 GPON 8 PORTAS

26379



OLT CHASSI X2 TPLINK - 32 PORTAS

27043



ONT WI-FI 5

XPON AC1200 VOIP XC220-G3V

26153



XPON AC1200 XC220-G3

26150



ONT WI-FI 6

GPON AX1800 ROUTER XX230V
26154



GPON AX3000 VOIP XX530V
26157



ONUS

ONU XPON XZ005-G6 2.5(GE) 1P
26382



XZ000-G7 ONU XPON BRIDGE 1GE
26912



CÂMERAS WI-FI

TC40
26163



- Full HD 1080p com visão noturna de até 30m.
- Detecção de pessoa e rastreamento via IA.
- Cobertura 360° horizontal e 130° vertical.
- Resistência IP65 contra água e poeira.
- Instalação flexível (parede, teto ou poste).
- Armazena até 512GB em microSD ou nuvem.
- Alarme sonoro personalizável e áudio bidirecional.
- Modo privacidade para bloquear a lente.
- Controle por voz (Alexa e Google Assistente).
- Economia de dados com detecção de imagem estática.

TC60 V2
26161



- Full HD 1080p, visão noturna (9m).
- Notificação de movimento em tempo real.
- Alarme sonoro para segurança extra.
- Áudio bidirecional (microfone e alto-falante).
- Armazena até 512GB (64 dias) em microSD.
- Gerenciamento fácil via app Tapo.
- TapoCare: gravação na nuvem (30 dias grátis).
- Economia de dados com detecção de imagem estática.

TC70 V3.20
26162



- Full HD 1080p, visão noturna (9m) e Pan/Tilt 360º.
- Notificação de movimento e áudio bidirecional.
- Armazena até 512GB (64 dias) em microSD.
- Controle por voz (Google Assistente/Alexa).
- Alarme de som e luz para segurança extra.
- TapoCare: gravação na nuvem (30 dias grátis).

RACKS OUTDOOR

Projetados para proteger seus equipamentos contra intempéries, garantindo segurança, ventilação adequada e durabilidade para instalações externas. Ideais para provedores de internet, telecomunicações e redes industriais, oferecem alta resistência contra poeira, umidade e variações climáticas.

POSTE

15247 - 6U



15248 - 10U



PISO

15250 - 18U



15249 - 24U



VEDAÇÃO CONTRA POEIRA E RESPINGOS DE ÁGUA (IP54)

CONSTRUÇÃO ROBUSTA

RACKS DE PAREDE

Opção ideal para organizar, proteger e otimizar o espaço em ambientes internos. Perfeito para instalações de servidores, switches, roteadores e outros equipamentos de telecomunicações, ele oferece uma estrutura segura e compacta para sua rede.

COMPACTO E EFICIENTE, IDEAL PARA AMBIENTES COM ESPAÇO LIMITADO

ESTRUTURA ROBUSTA EM AÇO, GARANTINDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE

4UX470

15319



8UX470

15320



12UX470

15321



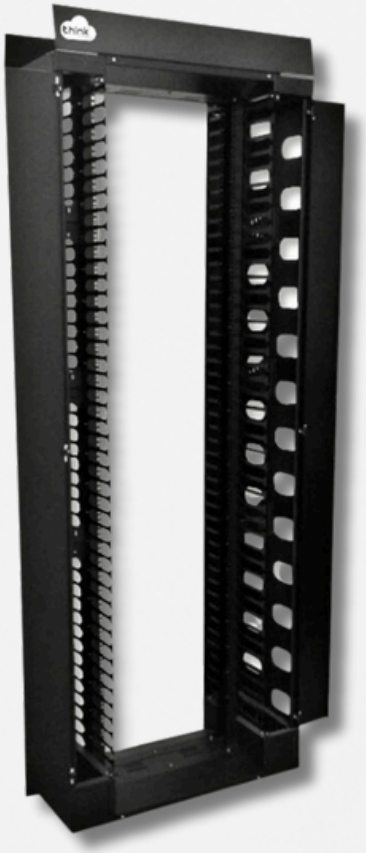
RACKS ABERTO

Solução prática e acessível para organizar e estruturar seus equipamentos em ambientes internos, sem a necessidade de uma estrutura fechada. Ideal para servidores, switches, roteadores e outros dispositivos de rede, esse modelo proporciona fácil acesso e ventilação adequada.



STANDARD 36U

15322



PRIME 19" 44U

15335

DESIGN ABERTO, PERMITINDO FÁCIL ACESSO E VENTILAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

ESTRUTURA ROBUSTA EM AÇO, GARANTINDO RESISTÊNCIA E SEGURANÇA

FLEXIBILIDADE PARA ORGANIZAÇÃO DE CABOS E DISPOSITIVOS DE REDE

RACKS PISO DESMONTÁVEL

44U X 1000
15332

44U X 600
15333

40U X 600
16059

24U X 600
15334



Ideal para ambientes internos, proporcionando organização, segurança e acessibilidade para seus servidores, switches, roteadores e outros dispositivos de rede. Com uma estrutura robusta e design moderno, ele garante proteção contra danos físicos, ao mesmo tempo que permite fácil acesso para manutenção.

ESTRUTURA ROBUSTA EM AÇO, GARANTINDO SEGURANÇA E DURABILIDADE

CABOS ORGANIZADOS E FIAÇÃO PROTEGIDA PARA MAIOR EFICIÊNCIA

ACESSÓRIOS PARA RACK

RÉGUA DE TOMADA 10A / 08 POSICOES 1200W

15328



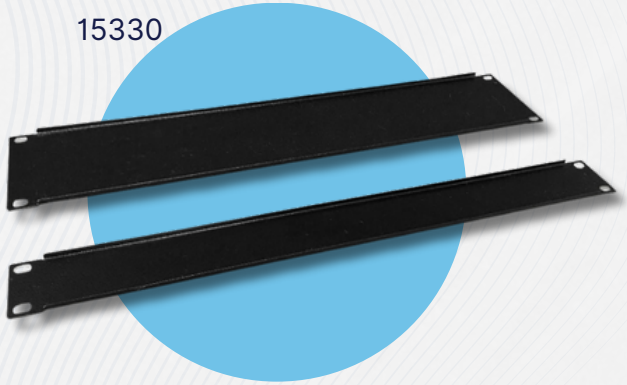
ORGANIZADOR DE CABOS 1U

15329

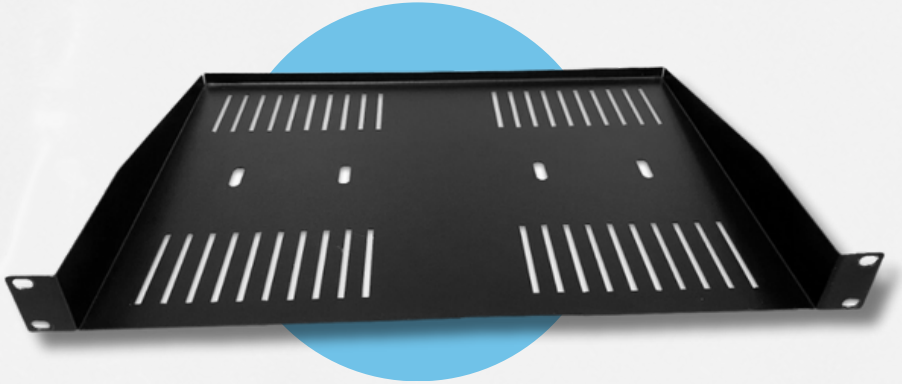


PAINEL CEGO 1U PARA RACK

15330



BANDEJA FIXA



15323 - SIMPLES 300MM PRETA

15325 - C/ 4 PONTOS P370

15326 - C/ 4 PONTOS P270

15327 - C/ 4 PONTOS P470

15324 - C/ 4 PONTOS P570

BANDEJA MÓVEL COM TRILHO 300MM

15331



NOBREAK EASY WAY



NOBREAK NEW 700 ENTRADA 115-127-220V SAÍDA 115V 20NEW4139
Cód. 27491

NOBREAK NEW 1200 ENTRADA 115-127-220V SAÍDA 115V 20NEW4200
Cód. 27492

NOBREAK NEW 1200 ENTRADA DE 220V SAÍDA DE 220V 20NEW4142
Cód. 27493

NOBREAK NEW 1500 ENTRADA 115-127-220V SAÍDA115V 20NEW4176
Cód. 27494

- Tecnologia: Line Interactive Semi Senoidal (PWM)
- Transferência: Comutação rápida entre rede e bateria, sincronizada com a rede local
- Estabilizador Interno: Corrige variações da rede elétrica
- Onda: Senoidal por aproximação ao operar em baterias
- Aplicação: Ideal para equipamentos de informática e com fontes chaveadas
- Saída para banco de baterias
- Software de gerenciamento

NOBREAK EASY PRO



NOBREAK NEP3200D ENTRADA 115-127-220V SAÍDA 115V 20NEP4061
Cód. 27495

- Gera uma forma de onda senoidal pura e constante, sem distorções
- Energia equivalente à fornecida pela concessionária, garantindo alta qualidade
- Tecnologia True RMS e seleção automática de rede elétrica (True Full Range)
- Microprocessador de alta performance para gerenciamento em tempo real
- Indicado para computadores, servidores (com ou sem fontes PFC), estações em rede e pequenos motores elétricos
- Saída para banco de baterias
- Software de gerenciamento

NOBREAK DUE PRO



NOBREAK DPTW 6KVA ENTRADA DE 220V SAÍDA DE 220V 16BAT 20DUT4523 RGT
Cód. 27496

NOBREAK DPTW 10KVA ENTRADA DE 220V SAÍDA DE 220V 16BAT 20DUT4524 RGT
Cód. 27497

- Conversão em alta frequência
- Bypass automático e manual para manutenção
- Correção de Fator de Potência (PFC=1) ativo
- Controle digital com DSP
- Display digital inteligente com LCD interativo
- Partida a frio (funciona sem rede elétrica)
- Bornes para conexão de cabos
- Módulo SNMP para gerenciamento via Ethernet (opcional)
- Expansão de autonomia
- Proteções contra curto-circuito, surtos e sobretensões
- Saída para banco de baterias
- 16 Baterias internas de 12V - 7Ah - 192VDC

CCR - CLOUD CORE SWITCH

CCR2004-16G-2S+



Conta com **fontes de alimentação** redundantes duplas integradas, para que você não precise se preocupar com quedas de energia.

CCR2116-12G-4S+



Equipado com o poderoso processador Amazon Annapurna Labs Alpine.

CCR2216-1G-12XS-2XQ



Há 2 gaiolas QSFP28 para **conectividade de 100 Gigabit extremamente rápida**, 12 gaiolas SFP28 para rede de 25 Gigabit e uma porta Gigabit Ethernet.

CRS - CLOUD ROUTER SWITCH

CRS317-1G-16S+RM



Ele tem 16 portas SFP+ para conectividade 10GbE de alto desempenho e uma porta de cobre 1GbE para gerenciamento.

CRS326-24G-2S+RM



Este é um switch de 24 portas Gigabit Ethernet com dois slots SFP+ alimentado por SwOS/RouterOS, oferecendo conectividade em velocidade máxima e vários novos recursos de switching.

CRS309-1G-8S+IN



Possui oito slots SFP+, suportando módulos de até 10 Gbps em cada um, resultando em uma capacidade total de comutação de 162 Gbps e uma taxa de transferência total sem bloqueio de 81 Gbps.

CRS354-48G-4S+2Q+RM



Melhor preço e desempenho do mercado – este switch de 48 portas é ideal para qualquer configuração, incluindo dispositivos de 40 Gbps!

RB - ROUTERBOARD

RB750GR3 HEX



Roteador gigabit Ethernet de cinco portas para locais onde a conectividade sem fio não é necessária. O dispositivo possui uma porta USB 2.0. Esta nova versão atualizada do hEX traz várias melhorias no desempenho.

RB760IGS HEX S



O hEX S é um roteador Gigabit com seis portas com fio para locais onde a conectividade sem fio não é necessária. Comparado ao hEX, o hEX S possui uma porta SFP e saída PoE na última porta.

RB4011IGS+RM



Além das dez portas Ethernet de 1 Gbps, uma porta SFP+ oferece conectividade opcional de 10 Gbps por meio de um módulo SFP+ (não incluído). Toda essa potência vem em um gabinete compacto, profissional e robusto, feito de metal sólido com acabamento preto fosco.

venha fazer
parte da equipe

symmeo

www.symmeo.com.br



www.symmeo.com.br