

Repartidores ITED

ATI

CEMU

ATE

Caixas C



Componentes:

- Cx. Base Space
- Cx. Base Dupla
- ATI Modular
- ATI Rack 19"
- ATE
- CEMU
- Caixas C
- Acessórios



Caixas tipo C para Armários ATE e CEMU

ATE Armário de Telecomunicações de Edifícios é utilizado para a gestão das redes de cobre, coaxial e fibra óptica do edifício sendo portanto o ponto de interligação com a rede pública de comunicações. Sistemas adicionais de vídeo, domótica e segurança são também aqui implementados.

Armário ATE de encostar e saliente

- Implementação de Repartidores gerais de Cobre, Fibra óptica e coaxial
- Porta comum com fechadura (opcional)
- Construção metálica
- Barramento de terra incluído na base
- Fundo com platina p/ fixação de componentes
- Pre-corte para ligação da tubagem
- Cor branca, pintura epoxy electrostática
- Em conformidade com prescrições ITED
- IP54, IK07



Teleflex – Armário ATE de encostar e saliente e Cx. CEMU

Modelo	Código	Dimensões (AXLXP)	Instalação	Peso [kg]	Volume [m3]
Cx. CEMU tipo C1	6006 0021001	320x250x130	Embutida	3,5	0,014
Cx. ATE tipo C2	6006 0021002	425x405x150	Embutida	6,8	0,034
Cx. ATE tipo C2	6006 0021012	420x400x150	Saliente	7,4	0,029
Cx. ATE tipo C3	6006 0021016	605x505x160	Embutida	11,9	0,061
Cx. ATE tipo C3	6006 0021013	600x500x160	Saliente	12,3	0,05
Cx. ATE tipo C4	6006 0021017	905x705x160	Embutida	22,6	0,122
Cx. ATE tipo C4	6006 0021014	900x700x160	Saliente	22,7	0,111
Cx. ATE tipo C5	6006 0021015	900x830x200	Saliente	27,5	0,184
Cx. ATE tipo C6	6006 0021019	1070x830x200	Saliente	31,5	0,231
Cx. ATE tipo C7	6006 0021018	1240x830x200	Saliente	36	0,263

Ver fechadura na pag. 135 Ref.: 6006 0030001



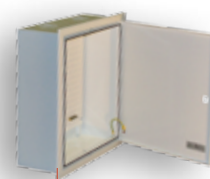
ATE tipo C5



ATE tipo C4



ATE tipo C3



ATE tipo C2



Componentes de 19" para armário ATE

A utilização de componentes de 19" em conjunto com o suporte de fixação individual rotativo e regulável em profundidade permite um aproveitamento eficaz do espaço nos ATE e regular a orientação dos painéis para a melhor orientação de cabos tanto de entrada como de saída no respectivo repartidor.



6006 0021131



Teleflex – Componentes 19" para RG-FO, Repartidor de fibra

Modelo	Código
Painel 19" vazio	6012 004 0013
SC/APC verde monomodo	5000 106 2005
Keystone Adapter	6012 004 1010
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 002 1131



Repartidor de fibra óptica

Teleflex – Componentes 19" para RG-CC, Repartidor coaxial

Modelo	Código
Painel coaxial vazio	6012 005 0009
Adaptador "F" fêmea/fêmea	6024 002 0100
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 002 1131
Repartidor PA 4	6023 0040009
Repartidor PA 8	6023 0040008
Derivador DE 8	6023 0040010



Repartidor coaxial

Teleflex – Componentes 19" para RG-PC, Repartidor pares cobre

Modelo	Código
Painel 19" vazio	6012 0040013
Socket RJ45 Cat.6 UTP	6012 0041401
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Repartidor de pares cobre

Teleflex – Régua de energia e suporte

Modelo	Código
Régua de energia 19" 6 tomadas	6012 0060051
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 002 1131



Régua de energia



Componentes de 10" para ATE

Teleflex – Componentes 10" para RG-FO repartidor de fibra

Modelo	Código
Painel 10" fibra duplex	7002 092 2042
Acoplador SC/APC verde monomodo duplex	5000 106 2006
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Repartidor de fibra óptica
duplex

Teleflex – Componentes 10" para RG-FO repartidor de fibra

Modelo	Código
Painel 10" fibra simples	7002 092 2041
Acoplador SC/APC verde monomodo	5000 106 2005
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Repartidor de fibra óptica
simples

Teleflex – Componentes 10" para RG-FO repartidor Coaxial

Modelo	Código
Painel 10" coaxial	6012 005 0012
Adaptador "F" fêmea/fêmea	6024 002 0100
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Repartidor coaxial

Teleflex – Componentes 10" para RG-FO repartidor Pares cobre

Modelo	Código
Painel RJ45 10" Vazio	6012 0050011
Socket RJ45 Cat.6 UTP	6012 0041401
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131
Painel 10" Cat.6 completo 12 portas	7002 0922102



Repartidor de pares cobre

Teleflex – Régua de energia de 10"

Modelo	Código
Régua energia 10"	6012 0060026
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Régua de energia

Outros componentes para o ATE



Teleflex – Argola guia cabos

Modelo	Código
Argola guia cabos – Preta, PVC	5267 259001
Tomada 220V 16A	7005 0040010



Teleflex – Módulo repartidor RG-FO ITED parede.

Modelo	Código	Capacidade	Conectividade	Dimensões (LxAxPmm)
Módulo RG-FO 16	5000 1120351	2x16 Fibras	SC Duplex	385x180x78
Módulo RG-FO 32	5000 1120352	2x32 Fibras	SC Duplex	385x180x110
RP Metal 12	5000 1120412	12xSC /12xST;FC	SC Simplex; LC Dplx; ST;FC	265x150x55



Teleflex – Suporte coaxial p/ 2xPA8

Modelo	Código
Suporte coaxial p/ 2* PA8	6006 0021121
Adaptador "F" fêmea/fêmea	6024 0020100
Repartidor 4 vias PA 4	6023 0040009
Repartidor 8 vias PA 8	6023 0040008

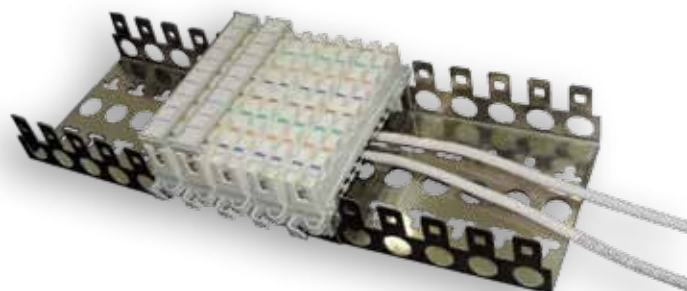


- Metálico; cor preta
- Admite painéis de 10" e 19"

Exemplo de aplicação

Teleflex – Suporte metálico 1U regulável (Par)

Modelo	Código
Suporte metálico 1U com regulação (Par)	6006 0021131



Teleflex – Módulo de 8 pares Cat.6

Modelo	Código
Módulo DDE 8pares Cat.6	N6089 506006
Suporte/ bastidor para nn módulos	K6050 3122nn
Etiqueta rotativa p/ encaixe no módulo	K6089 201501



Armário de Telecomunicações Individual – ATI

O Armário de Telecomunicações Individual ATI é utilizado como repartidor das três tecnologias, RG-PC pares de Cobre, RG-CC Coaxial e RG-FO Fibra Óptica ao abrigo do projecto ITED. Tem capacidade modular em múltiplos de 6 portas RJ45 para tomadas pares cobre e 12 tomadas coaxiais. A distribuição dos cabos e repartidores dentro do ATI está projectada de modo a garantir um fácil e correcto acesso a todos os componentes. A colocação do repartidor coaxial no interior do ATI permite uma fácil manutenção deste e dos outros repartidores. O repartidor de pares de cobre garante a 100% o isolamento entre operadores e rede local.

Armário ATI Embutir Modular Cx. Base Space

- Fabricado em conformidade com ITED
- Caixa base em plástico
- Dimensões Lar. 400 x Alt. 380 x Prof. 130mm
- Repartidor de fibra inclinado evitando contacto visual com o feixe óptico
- Repartidor pares cobre versátil ao instalador
- Também disponível em versão Saliente



Teleflex – Armários ATI Caixa base standard: 6006 0040301

Modelo	Código Caixa Completa	Portas RJ45 Cat.6	Coaxial Nr. Saídas	Fibras SC/APC	Painel Frontal e porta
ATI – Fiber S 6	6006 0050306	6	8+8	2+2	6006 0050316
ATI – Fiber S12	6006 0050312	12	8+8+n	2+2	6006 0050322
ATI – Fiber S18	6006 0050318	18	8+8+n	2+2	6006 0050323
ATI – Fiber S24	6006 0050324	24	8+8+n	2+2	6006 0050324

(n) – opcional

Armário ATI Embutir Modular Cx. Base Dupla

- Fabricado em conformidade com ITED
- Caixa base em plástico
- Dimensões Lar. 400 x Alt. 500 x Prof. 130mm
- Repartidor de fibra inclinado evitando contacto visual com o feixe óptico
- Repartidor pares cobre versátil ao instalador
- Também disponível em versão Saliente



Teleflex – Armários ATI Caixa base Dupla: 6006 0040302

Modelo	Código Caixa Completa	Portas RJ45 Cat.6	Coaxial Nr. Saídas	Fibras SC/APC	Painel Frontal e porta
ATI – Fiber S 6	6006 0050406	6	8+8	2+2	6006 0050416
ATI – Fiber S12	6006 0050412	12	8+8+n	2+2	6006 0050422
ATI – Fiber S18	6006 0050418	18	8+8+n	2+2	6006 0050423
ATI – Fiber S24	6006 0050424	24	8+8+n	2+2	6006 0050424

Para Capacidade superior é aconselhado o ATI em Bastidor de 10" ou 19" ver em www.teleflex.pt.

(n) – opcional

ATI modelo de rack de 19", Componentes

Painel de operadores de 19" 1U (detalhes pag. 17)

- 4x RJ45 Cat.6; 4 Acopladores SC/APC
- 4x Adaptadores "F" Fêmea/ Fêmea
- Gaveta de 1U Telescópica metálica cinza RAL7035
- Outras capacidades disponíveis
- Acopladores com protecção do feixe óptico



Painel 19" UTP Cat.6

- 24 portas RJ45
- Terminais de cravar IDC tipo krone
- Apoio de cabos (6012 0140017)
- Class E em conformidade ISO/IEC 11801
- Cor preto, IDC codificação T568A/T568B



Teleflex – Painel 19" de Cat.6 UTP, 1U 24 RJ45

Modelo	Código
24p RJ45 Cat.6 UTP apoio cabos	6012 0140017
24p RJ45 Cat.6 UTP	6012 0140015



Teleflex – Subrack de 19" 1U para 30 pares

Modelo	Código
Subrack de 30p	K6427 103701

- Metálicos, aço inox
- Capacidade 3 módulos de 10p com ou sem corte



1U

Teleflex – Módulo LSA com corte 8 pares Cat.6

Modelo	Código
DDE 8p Cat.6	N6089 506006

- Capacidade 8 pares UTP
- Possibilidade de isolar a entrada da saída com cavilha de corte ou cordão de teste
- Suportado em bastidores de 10p "Backmount frame"
- Código cores de pares UTP: Azul; Laranja; Verde; Castanho





ATI modelo de rack de 19", Componentes

Gaveta de Fibra Óptica de 19"

- Construção metálica Zincor 1,25mm
- Altura 1U (4,45cm); Profundidade 250mm
- Pintura Epoxy Cor Preta
- Gaveta Fixa ou deslizante
- Numeração das portas serigrafada



Teleflex – Gaveta de Fibra Óptica de 19"

Modelo	Código	Capacidade Max.	Qtd / Tipo de Acoplador
Gaveta 19" 24 SC Fixa	5000 1120023	24 Fibras SC	24/ Simples SC (*)
Gaveta 19" 24 SC Deslizante	5000 1120022	24 Fibras SC	24/ Simples SC (*)

(*) Possibilidade de utilizar acopladores LC ou E2000

Painéis coaxiais de 1U, 19" e 10"

- Fornecidos vazios
- Adicionar repartidores/ derivadores
PA 4; PA8; DE 8
- Adicionar adaptadores "F" Fem/Fem



Teleflex – Painéis coaxiais vazio de 1U, 19" e 10"

Modelo	Código	Capacidade máxima	Nº Orifícios "F"
Coaxial de 19" preto	6012 0050009	3x PA8/ DE8	30
Coaxial de 19" Inox	6012 0050007	3x PA8/ DE8	30



Teleflex – Repartidores e derivador coaxial 5 – 2400MHz

Modelo	Código	Saídas/ derivações
Repartidor PA 4	6023 0040009	4
Repartidor PA 8	6023 0040008	8
Derivador DE 8	6023 0040010	8/ 1



Teleflex – Adaptador "F" fêmea/ fêmea

Modelo	Código
Adaptador "F" fêmea/ fêmea	6024 0020100

- Porca e anilha incluído

Teleflex – Régua de energia de 19"

Modelo	Código
6 Tomadas	6012 0060051
8 Tomadas	6012 0060061

