



A Série Sirius 70 é marcada pelo design clássico.

A Série Sirius 70 combina de forma harmoniosa cores neutras (teclas em Branco, Marfim e Antracite) com acabamentos variados (espelhos com texturas dos metais e das madeiras).

A SIRIUS 70 tem as suas funções asseguradas pelo mecanismo único da Série mec21.

ÍNDICE	PÁG.
■ ACABAMENTOS	40
■ MECANISMOS mec21 + TECLAS / CENTROS	
- Aparelhos de Comando	41
- Controlo de Temperatura	45
- Detetores de Movimento	45
- Comandos para Persianas Elétricas	46
- Reguladores de Luz	46
- Tomadas Informáticas	47
- Conetores RJ45	47
- Acopladores p/ Conetores de Fibra Ótica	48
- Tomadas Telefónicas	48
- Tomadas de Rádio, Televisão e Satélite	48
- Tomadas Mistas	49
- Tomadas de Energia	50
- Outros Mecanismos	51
■ ACESSÓRIOS	51
■ APARELHOS COMPLETOS	52
■ ESPELHOS	53

CLASSIC



BR
Branco



MF
Marfim



AT
Antracite

AMBIENTE



BB
Branco/Branco



BM
Branco/Marfim

METALIZADA



BI
Branco/Inox



MI
Marfim/Inox



AI
Antracite/Inox



BO
Branco/Ouro



MO
Marfim/Ouro



AO
Antracite/Ouro

MADEIRA



BF
Branco/Faia



MA
Marfim/Faia



MC
Marfim/Cerejeira



MN
Marfim/Nogueira



MG
Marfim/Mogno



AG
Antracite/Mogno

APARELHOS DE COMANDO		Ref.º
	Interruptor Unipolar 10AX - 250V~	21011
	Interruptor Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21012
	Interruptor com Sinalização 10AX - 250V~ ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21013
	Interruptor Bipolar 10AX - 250V~	21021
	Interruptor Bipolar com Sinalização 10AX - 250V~ ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21023
	Interruptor Bipolar com Sinalização de 20A 20A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso. ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21024
	Interruptor Horário Digital de 1 Circuito ■ Alimentação: 230V~ - 50-60Hz. ■ Poder de corte: 16A. ■ Tipo de manobras: ON, OFF e PULSO. Ver Ficha Técnica - pág. 156.	21041
	Interruptor Horário Digital de 2 Circuitos ■ Alimentação: 230V~ - 50-60Hz. ■ Poder de corte: 6A + 6A. ■ Tipo de manobras: ON, OFF e PULSO. Ver Ficha Técnica - pág. 156.	21042
	Interruptor Card-system 10AX - 250V~ ■ Funcionamento como interruptor luminoso. ■ Funcionamento como comutador de escada (NA+NF). ■ Para cartão tipo multibanco (Ref.º 21999). ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. ■ Ligação porca parafuso. ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21031
	Comutador de Lustre 10AX - 250V~	21061
	Comutador de Lustre de 20A 20A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso.	21065
	Interruptor Unipolar Duplo Luminoso NOVO 10AX - 250V~ ■ Funcionamento como Comutador de Lustre Luminoso. ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.	21062












TECLAS / CENTROS		Ref.º	Cor
	Tecla Simples	70601 T	BR MF AT
	Tecla para Luminosos	70602 T	BR MF AT
	Tecla para Luminosos com Símbolo Luz	70797 T	BR MF AT
	Tecla Simples	70601 T	BR MF AT
	Tecla para Interruptor Bipolar	70608 T	
	Tecla para Luminosos	70602 T	BR MF AT
	Tecla para Luminosos com Tampografia "HEIZUNG NOTSCHALTER"	70798 T	BR MF AT
	Tecla para Luminosos com Símbolo Luz	70797 T	BR MF AT
	Centro para Interruptor Horário Digital de 1 Circuito	70743 T	BR MF AT
	Centro para Interruptor Horário Digital de 2 Circuitos	70744 T	BR MF AT
	Centro para Interruptor Card-system	70731 T	BR MF AT
	Tecla Dupla	70611 T	BR MF AT
	Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa NOVO	70615 T	BR MF AT



sirius70

APARELHOS DE COMANDO		Ref.º
	NOVO Interruptor Unipolar Duplo com Sinalização 10AX - 250V~ ■ Funcionamento como Comutador de Lustre com Sinalização.	21063
	Interruptor Triplo 16AX - 250V~ ■ Ligação porca parafuso.	21088
	Comutador de Escada 10AX - 250V~	21071
	Comutador de Escada Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21072
	Comutador de Escada com Sinalização 10AX - 250V~ ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21073
	Comutador de Escada de 20A 20A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso.	21075
	Comutador de Escada Duplo 10AX - 250V~	21101
	Comutador de Escada Duplo de 20A 20A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso.	21103
	NOVO Comutador de Escada Duplo Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.	21202
	NOVO Comutador de Escada Duplo com Sinalização 10AX - 250V~	21203
	Inversor de Grupo 10AX - 250V~	21051
	NOVO Inversor de Grupo Duplo 10AX - 250V~	21204

TECLAS / CENTROS			Ref.º	Cor
	NOVO Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa		70615 T	BR MF AT
	Tecla Tripla		70661 T	BR MF AT
	Tecla Simples		70601 T	BR MF AT
	NOVO Tecla Simples com Dois Símbolos Ventoíinha		70609 T	
	Tecla para Luminosos		70602 T	BR MF AT
	Tecla Simples		70601 T	BR MF AT
	NOVO Tecla Simples com Dois Símbolos Ventoíinha		70609 T	
	Tecla Dupla		70611 T	BR MF AT
	NOVO Tecla Dupla para Comutador de Ventoíinha		70616 T	
	NOVO Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa		70615 T	BR MF AT
	Tecla Simples		70601 T	BR MF AT
	NOVO Teclas para Mecanismo Função Dupla		70614 T	BR MF AT



APARELHOS DE COMANDO		Ref. ^o
	Inversor de Grupo Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. ■ Disponível LED de substituição - pág. 36.	21052
	Inversor de Grupo Duplo Luminoso NOVO 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação.	21205
	Botão Basculante 10A - 250V~	21151
	Botão Basculante (NA+NF) 10A - 250V~	21150
	Botão Basculante Luminoso de 250V~ 10A - 250V~ ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21152
	Botão Basculante Luminoso de 12V 6A - 12V ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21162
	Botão Basculante com Sinalização Independente 10A - 250V~ ■ Disponível LED de substituição - pág. 52.	21153
	Botão Basculante com Identificação de 250V~ 10A - 250V~	21155
	Botão Basculante com Identificação de 12V 6A - 12V	21165
	Botão Basculante Duplo 10A - 250V~	21156
	Botão Basculante Duplo (2NA+2NF) 10A - 250V~	21154

TECLAS / CENTROS		Ref. ^o	Cor
	Tecla para Luminosos	70602 T	BR MF AT
	Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa NOVO	70615 T	BR MF AT
	Tecla Simples	70601 T	
	Tecla com Símbolo Trinco	70604 T	
	Tecla com Símbolo Campainha	70605 T	BR MF AT
	Tecla com Símbolo Empregada	70606 T	
	Tecla com Símbolo Luz	70607 T	
	Tecla para Luminosos	70602 T	
	Tecla para Luminosos com Símbolo Trinco	70794 T	
	Tecla para Luminosos com Símbolo Campainha	70795 T	BR MF AT
	Tecla para Luminosos com Símbolo Empregada	70796 T	
	Tecla para Luminosos com Símbolo Luz	70797 T	
	Tecla com Identificação	70603 T	BR MF AT
	Tecla Dupla	70611 T	BR MF AT


sirius70

APARELHOS DE COMANDO		Ref.º
	Botão Basculante Duplo Luminoso 250V~ 10A - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. NOVO	21206
	Botão Basculante Duplo Luminoso 12V 6A - 12V NOVO	21207
	Comutador de Escada / Botão Basculante 10AX - 250V~ NOVO	21158
	Botão Basculante / Comutador de Escada 10AX - 250V~	21159
	Comutador de Escada Luminoso / Botão Basculante Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. NOVO	21208
	Botão Basculante Luminoso / Comutador de Escada Luminoso 10AX - 250V~ ■ Para comando de lâmpadas de baixo consumo, recomendamos a utilização de condensadores de 0,15µF 275V~ em paralelo com a carga, para evitar cintilação na iluminação. NOVO	21209
	Botão de Pressão Eletrônico Quádruplo de MBT 12V~ - 50mA / 32V~ - 18mA Ver Ficha Técnica - pág. 157.	21164
	Interruptor Rotativo de 16A 16AX - 250V~ ■ Ligação porca parafuso.	21302
	Comutador Rotativo de 16A 16AX - 250V~ ■ ON - OFF - ON. ■ Ligação porca parafuso.	21301
	Interruptor Rotativo de 3 Posições 16(4)A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso. NOVO	21300
	Interruptor Rotativo de 4 Posições 16(4)A - 250V~ ■ Ligação porca parafuso. NOVO	21305
	Comutador de Chave 10AX - 250V~ ■ ON - OFF - ON. ■ Permite retirar a chave nas 3 posições. ■ Ligação porca parafuso.	21352
	Botão de Chave 10A - 250V~ ■ ON - OFF - ON. ■ Apenas permite retirar a chave na posição OFF. ■ Ligação porca parafuso.	21351

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa NOVO	70615 T BR MF AT
	Tecla Dupla	70611 T BR MF AT
	Teclas para Mecanismo Função Dupla Luminosa NOVO	70615 T BR MF AT
	Tecla para Botão de Pressão Quádruplo de MBT	70600 T BR MF AT
	Centro para Interruptor Rotativo (ON/OFF)	70762 T BR MF AT
	Centro para Botão de Persiana/Comutador Rotativo	70761 T BR MF AT
	Centro para Comutador Rotativo com Marcação (I, 0, II) NOVO	70760 T
	Centro para Interruptor Rotativo de 3 Posições NOVO	70765 T BR MF AT
	Centro para Interruptor Rotativo de 4 Posições NOVO	70766 T BR MF AT
	Centro para Botão/Comutador de Chave	70351 T BR MF AT



APARELHOS DE COMANDO		Ref.º
	Comutador de Cordão 10AX - 250V~ ■ NA+NF. ■ Ligação porca parafuso.	21092
	Botão de Cordão 10A - 250V~ ■ NA. ■ Ligação porca parafuso.	21091
	Botão de Cordão (NA+NF) 10A - 250V~ ■ NA+NF. ■ Ligação porca parafuso.	21090

TECLAS / CENTROS			
	Ref.º	Cor	
	Centro para Comutador / Botão de Cordão ■ Aproximadamente 65cm de Cordão.	70741 T	BR MF AT

sirius70

CONTROLO DE TEMPERATURA		Ref.º
	Cronotermostato ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Poder de corte: 16A. ■ Contacto livre de potencial. ■ Amplitude das leituras de temperatura: -9°C a 35°C. ■ Otimizado para piso radiante elétrico. ■ Possibilidade de ligação de Sonda de Piso (Ref.º 81950), com deteção automática da mesma. ■ Ver Ficha Técnica - pág. 158.	21232
	Termostato com IR ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Poder de Corte: 16A. ■ Contacto Livre de Potencial. ■ Amplitude das Leituras de temperatura: -9°C a 35°C. ■ Otimizado para piso radiante elétrico. ■ Possibilidade de comando à distância com Emissor IR Multifunções (Ref.º 81900). ■ Possibilidade de ligação de Sonda de Piso (Ref.º 81950), com deteção automática da mesma. ■ Ver Ficha Técnica - pág. 158.	21233

TECLAS / CENTROS			
	Ref.º	Cor	
	Centro para Cronotermostato	70740 T	BR MF AT
	Centro para Termostato com IR	70742 T	BR MF AT
	Sonda de Piso para Termostato e Cronotermostato ■ Comprimento: 4m. ■ Gama de Temperatura: de -10° a 50°C. ■ IP67. ■ NTC 12K/25°C.	81950	—

DETETORES DE MOVIMENTO		Ref.º
	Detetor de Movimento de 1000W ■ Instalação mural. ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Regulação da sensibilidade. ■ Alcance: 8 metros. ■ Ângulo de deteção: 160°. ■ Contacto livre de potencial. ■ Saída por relé, compatível com qualquer tipo de carga elétrica. ■ Ver Ficha Técnica - pág. 159.	21401
	Detetor de Movimento de 400W ■ Instalação mural. ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Regulação da sensibilidade. ■ Alcance: 8 metros. ■ Ângulo de deteção: 160°. ■ Contacto livre de potencial. ■ Saída por relé, compatível com qualquer tipo de carga elétrica. ■ Ver Ficha Técnica - pág. 159.	21402




TECLAS / CENTROS			
	Ref.º	Cor	
	Centro para Detetor de Movimento	70401 T	BR MF AT






COMANDOS PARA PERSIANAS ELÉTRICAS		Ref.º
	Inversor de Persiana 10A - 250V~ ■ Funcionamento como interruptor. ■ Proteção mecânica e elétrica contra duas ordens simultâneas. ■ Levanta automaticamente uma tecla ao pressionar a outra.	21290
	Inversor de Persiana com Encravamento Mecânico 10A - 250V~ ■ Funcionamento como interruptor. ■ Proteção mecânica e elétrica contra duas ordens simultâneas. ■ Necessário fazer "STOP" de uma função para iniciar a outra.	21291
	Comando Geral de Persiana com Sensor IR  ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Poder de corte: 500VA. ■ Possibilidade de comando à distância através do Emissor IR Multifunções (Ref.º 81900). ■ 2 Funções programáveis (subida/descida). ■ Função: "Standby". Ver Ficha Técnica - pág. 160.	21311
	Comando Local de Persiana com Sensor IR  ■ Alimentação: 230V~ - 50Hz. ■ Poder de corte: 500VA. ■ Possibilidade de comando à distância através do Emissor IR Multifunções (Ref.º 81900). Ver Ficha Técnica - pág. 160.	21312
	Botão Duplo de Persiana 10A - 250V~ ■ Funcionamento como basculante. ■ Proteção elétrica contra duas ordens simultâneas.	21281
	Botão Duplo de Comutação de Persiana 10A - 250V~ ■ Funcionamento como basculante. ■ Proteção elétrica contra duas ordens simultâneas. ■ Permite o controlo de uma persiana de vários pontos. ■ Aplicável com Relé de Comandos de Persiana (Ref.º 81511).	21283
	Botão Rotativo de Persiana 16A - 250V~ ■ ON - OFF - ON. ■ Ligaçãõ porca parafuso.	21303

REGULADORES DE LUZ		Ref.º
	Regulador/Interruptor de Luz para Lâmpadas Fluorescentes com Balastro Eletrónico 1-10V  ■ Imáx - 40mA. ■ Silencioso. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21210
	Regulador/Comutador de Luz Ferromagnético de 500VA R, L  ■ 20 - 500W/VA. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21211
	Regulador/Comutador de Luz Eletrónico de 320W R, C  ■ 5 - 320W. ■ Silencioso. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21212
	Regulador/Comutador de Luz Eletrónico de 550W R, C  ■ 20 - 550W/VA. ■ Silencioso. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21213

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	70613 T	BR MF AT
	70311 T	BR MF AT
	70312 T	BR MF AT
	70612 T	BR MF AT
	70761 T	BR MF AT

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	70721 T	BR MF AT



REGULADORES DE LUZ		Ref.º
	Regulador/Comutador de Luz Ferromagnético para Lâmpadas de Baixo Consumo de 110VA R, L ■ 7 - 110W/VA. ■ 3 - 35W LED's. ■ LEDs dimáveis. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21214
	Regulador/Comutador de Luz Eletrónico para Lâmpadas de Baixo Consumo de 150W R, C ■ 15 - 150W/VA. ■ 3 - 50W LED's. ■ LEDs dimáveis. ■ Silencioso. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21215
	Regulador/Comutador de Luz Ferromagnético para Lâmpadas de Baixo Consumo de 250W/VA R, L ■ 20 - 250W/VA. ■ 3 - 85W LED's. ■ LEDs dimáveis. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21216
	Regulador/Comutador de Luz Eletrónico para Lâmpadas de Baixo Consumo de 450W/VA R, C ■ 15 - 450W/VA. ■ 5 - 150W LED's. ■ LEDs dimáveis. ■ Silencioso. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21217
	Regulador/Comutador de Velocidade para Motores de 600VA ■ 25 - 600VA. Ver Ficha Técnica - pág. 164.	21219

TOMADAS INFORMÁTICAS		Ref.º
	Tomada RJ45 Cat. 6 UTP (Fornecida com conector) Ver Ficha Técnica - pág. 219.	21455
	Tomada RJ45 Cat. 6 STP (Fornecida com conector) Ver Ficha Técnica - pág. 220.	21445
	Tomada RJ45 Cat. 5e UTP (Fornecida com conector) Ver Ficha Técnica - pág. 219.	21453
	Tomada RJ45 Cat. 5e STP (Fornecida com conector) Ver Ficha Técnica - pág. 220.	21443
	Aro para Tomada RJ45 (Sem conector)	21976

CONETORES RJ45		Ref.º
	Conector RJ45 Cat. 6 UTP (250 MHz) Ver Ficha Técnica - pág. 219.	21978
	Conector RJ45 Cat. 6 UTP - Montagem Rack (250 MHz) Ver Ficha Técnica - pág. 220.	82020
	Conector RJ45 Cat. 5e UTP (100 MHz) Ver Ficha Técnica - pág. 219.	21975

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	Centro para Regulador/Comutador de Luz	70721 T BR MF AT



TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	Centro para Tomada RJ45	70751 T BR MF AT

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	Aro com Módulo 1 Saída para Conectores RJ45	70441 S BR MF AT
	Aro com Módulo Duplo para Conectores RJ45	70442 S



sirius70


CONETORES RJ45		Ref.º
	Conetor RJ45 Cat. 6 STP (250 MHz)  Ver Ficha Técnica - pág. 220.	21988
	Conetor RJ45 Cat. 5e STP (100 MHz)  Ver Ficha Técnica - pág. 220.	21985

ACOPLADORES PARA CONETORES DE FIBRA ÓTICA		Ref.º
	Acoplador para Conetores de Fibra Ótica SC APC Duplex  Ver Ficha Técnica - pág. 221.	82211
	Acoplador para Conetores de Fibra Ótica SC APC Simplex  Ver Ficha Técnica - pág. 221.	82210
	Acoplador para Conetores de Fibra Ótica LC Duplex Ver Ficha Técnica - pág. 221.	82213

	Tampa de Proteção para Acoplador de Fibra Ótica SC APC Simplex	82970	—
	Tampa de Proteção para Acoplador de Fibra Ótica SC APC Duplex	82971	—

TOMADAS TELEFÓNICAS		Ref.º	Cor
50V ~ 70V~			
	Tomada Telefónica (4 condutores)	21252 S	BR MF CZ AT PT
	Tomada Telefónica Gel (4 condutores)	21255 S	BR MF CZ AT PT
8 contactos			
	Tomada Telefónica Francesa T8	21411	—

TOMADAS DE RÁDIO, TELEVISÃO E SATÉLITE		Ref.º
ESTRELA		
	Tomada R - TV - SAT Estrela ■ 4 - 862 MHz: < 2dB. ■ 950 - 2400 MHz: < 3dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). Ver Ficha Técnica - pág. 170.	21543
	Tomada R - TV Estrela ■ 4 - 82 MHz: < 1dB. ■ 84 - 108 MHz: < 2dB. ■ 112 - 1000 MHz: < 1dB. Ver Ficha Técnica - pág. 170.	21533





TECLAS / CENTROS			
	Aro com Módulo 1 Saída para Conetores RJ45	70441 S	BR MF AT
	Aro com Módulo Duplo para Conetores RJ45	70442 S	






TECLAS / CENTROS			
	Centro para Acoplador para Conetores de Fibra Ótica SC APC Duplex	70448 S	BR MF AT
	Centro para Acoplador para Conetores de Fibra Ótica SC APC Simplex / LC Duplex	70449 S	BR MF AT

TECLAS / CENTROS			
	Centro para Tomada Telefónica	70712 T	BR MF AT
	Centro para Tomada Telefónica Francesa T8	70718 T	BR MF AT




TECLAS / CENTROS			
	Centro para Tomada R - TV - SAT	70775 T	BR MF AT
	Centro para Tomada R - TV	70776 T	



TOMADAS DE RÁDIO, TELEVISÃO E SATÉLITE		Ref.º
CASCATA		
	<p>Tomada R - TV - SAT Terminal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 446 MHz: < 6dB. ■ 470 - 862 MHz: < 9dB. ■ 950 - 2400 MHz: < 6dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21555
	<p>Tomada R - TV - SAT Passagem</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 862 MHz: < 10dB. ■ 950 - 2150 MHz: < 11dB. ■ 2150 - 2400 MHz: < 9dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). ■ Perdas de inserção: 3dB. <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21565
	<p>Tomada R - TV Terminal</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 82 MHz: < 6dB. ■ 84 - 108 MHz: < 8dB. ■ 112 - 1000 MHz: < 7dB. <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21554
	<p>Tomada R - TV Passagem</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 1000 MHz: < 9dB. ■ Perdas de inserção: 2dB. <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21564

TOMADAS MISTAS		Ref.º
ESTRELA		
	<p>Tomada Mista R - TV - SAT - RJ45 Cat. 6 UTP - FO SC-APC Estrela ited</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 862 MHz: < 2dB. ■ 950 - 2400 MHz: < 3dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21545
	<p>Tomada Mista R - TV - SAT - RJ45 Cat. 6 UTP Estrela ited</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Aplicável com acoplador de FO do tipo SC APC Simplex ou LC Duplex - pág. 109. ■ 4 - 862 MHz: < 2dB. ■ 950 - 2400 MHz: < 3dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21544
	<p>Tomada Mista R - TV - SAT - 2xRJ45 Cat. 6 UTP Estrela ited</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 862 MHz: < 2dB. ■ 950 - 2400 MHz: < 3dB. ■ Passagem de corrente 500 mA (DC). <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21546
	<p>Tomada Mista R - TV - RJ45 Cat. 6 UTP - FO SC-APC Estrela</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 4 - 82 MHz: < 1dB. ■ 84 - 108 MHz: < 2dB. ■ 112 - 1000 MHz: < 1dB. <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21535
	<p>Tomada Mista R - TV - RJ45 Cat. 6 UTP Estrela</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Aplicável com acoplador de FO do tipo SC APC Simplex ou LC Duplex - pág. 109. ■ 4 - 82 MHz: < 1dB. ■ 84 - 108 MHz: < 2dB. ■ 112 - 1000 MHz: < 1dB. <p>Ver Ficha Técnica - pág. 170.</p>	21534

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	70775 T	BR MF AT
	70776 T	BR MF AT

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	70770 T	BR MF AT
	70773 T	BR MF AT
	70774 T	BR MF AT

sirius70










TOMADAS DE ENERGIA		Ref.º
	Tomada Schuko com Ligação Rápida 16A - 250V~	21130
	Tomada Schuko 16A - 250V~	21131
	Tomada 2P 16A - 250V~	21121
	Tomada Francesa com Ligação Rápida 16A - 250V~	21110
	Tomada Francesa 16A - 250V~	21111
	Tomada Euroamericana 15A - 127V~ / 16A - 250V~	21140
	Tomada Americana NEMA 15A - 127V~ ■ SASO 2204 ■ NEMA 5-15	21143
	Tomada Inglesa com Obturador 13A - 250V~	21185
	Carregador Duplo USB com Saídas a 20º Tipo A ■ Tensão nominal de entrada: 100-240 V~. ■ Frequência nominal: 50-60 Hz. ■ Tensão da saída: 5V~. ■ Corrente máxima de saída: 2.4A. ■ Duas saídas USB Tipo A. Ver Ficha Técnica - pág. 167.	21384

TECLAS / CENTROS			Ref.º	Cor
	Centro Schuko com Obturador	70632 T	BR MF AT LR VD VM	
	Centro Schuko	70631 T		
	Centro Schuko com Tampa e Obturador (IP44)	70634 T	BR MF AT VM VD	
	Espelho Schuko Monobloco com Obturador	70903 T	BR MF AT	
	Espelho Schuko Monobloco	70902 T	BR MF AT	
	Centro para Tomada 2P com Obturador	70622 T		
	Centro para Tomada 2P	70621 T	BR MF AT	
	Espelho Monobloco para Tomada 2P	70901 T		
	Centro para Tomada Francesa com Obturador	70652 T	BR MF AT LR VD VM	
	Centro para Tomada Francesa com Tampa e Obturador (IP44)	70654 T	BR MF AT VM VD	
	Centro para Tomada Euroamericana com Obturador	70842 T	BR MF AT LR VD VM	
	Centro para Tomada Euroamericana	70841 T		
	Centro para Tomada Americana NEMA com Obturador	70843 T	BR MF AT LR VD VM	
	Centro para Tomada Inglesa com Obturador	70642 T	BR MF AT	
	Centro para Carregador Duplo USB com Saídas a 20º Tipo A	70673 T	BR MF AT	











OUTROS MECANISMOS		Ref.º
	Roseta com 3 Ligadores ■ 3x2,5mm² - 250V~.	21173
	Roseta com 4 Ligadores ■ 4x2,5mm² - 250V~.	21174
	Sinalizador ■ Máx. 5W (E14) 250V~. ■ Aplicável lâmpada Ref.º 81012 - pág. 138. ■ Aplicável lâmpada Ref.º 81013 - pág. 138.	21360
	Tomada para Altifalante com Terminal de Rosca	21220
	Suporte para Tampa Cega	21222
	Besouro 230V~ - 50Hz ■ Tipo D. ■ 5/15 seg..	21990

TECLAS / CENTROS		
	Ref.º	Cor
	Centro para Roseta	70671 T BR MF AT
	Difusor para Sinalizador	70781 T IC LR VD VM
	Centro para Tomada para Altifalante com Terminal de Rosca	70713 T BR MF AT
	Tampa Cega	70677 T BR MF AT
	Centro para Altifalante de 2" - 32 Ohm / Besouro	70710 T BR MF AT








ACESSÓRIOS		
	Ref.º	Cor
	Kit IP44 para MEC 21 - Tendas Simples IP44	21981 —
	Kit IP44 para MEC 21 - Tendas Duplas IP44	21982 —
	Tampa para Proteção de Mecanismos	21971 —
	Nível para Montagem MEC 21	21989 —
	Cartão para Interruptor Card-system	21999 —
	Centro para Tomada Multimarcas R - TV de 2 Saídas ■ Distância entre furos: 30mm. Ver Ficha Técnica - pág. 151.	70685 T BR MF AT
	Centro para Tomada Multimarcas R TV - SAT de 2 Saídas ■ Distância entre furos: 30mm. Ver Ficha Técnica - pág. 151.	70686 T BR MF AT
	Centro para Tomada Multimarcas R - TV - SAT de 3 Saídas ■ Distância entre furos: 30mm. Ver Ficha Técnica - pág. 151.	70680 T BR MF AT
	Aro Central Universal Q45	70881 T BR MF AT VM

sirius70

ACESSÓRIOS

	Ref.º	Cor
 <p>Caixa Encastrável ■ Aplicável em calhas com Tampas L75.</p>	10984 A	BR
 <p>Caixa Semiencastrável ■ Aplicável em calhas com Tampas L75.</p>	10985 A	BR
 <p>Caixa Saliente para Série Sirius 70</p>	10975 A	BR MF
 <p>LED MEC 21 e Série 48 - 250V~</p>	81019	—
 <p>LED MEC 21 e Série 48 - 12V</p>	81018	—
 <p>Relé Inversor de Persiana ■ Alimentação: 230V~ – 50Hz. ■ Poder de corte: 6A. ■ Temporizado. ■ Associável a Botões Basculantes Duplos e a Botões Duplos de Persiana. i Ver Ficha Técnica - pág. 162.</p>	81512	—
 <p>Relé de Comandos de Persiana ■ Alimentação: 230V~ – 50Hz. ■ Poder de corte: 6A. ■ Não temporizado. ■ Associar localmente a Botão Duplo de Comutação de Persiana (Ref.º 21283 / 45283 S). ■ Para controlo centralizado da instalação, associar remotamente a Botão Duplo de Comutação de Persiana (Ref.º 21283 / 45283 S). i Ver Ficha Técnica - pág. 162.</p>	81511	—
 <p>Emissor IR Multifunções ■ Para controlo do Termostato com IR. ■ Para controlo de Comandos de Persiana. ■ Para controlo de Som Ambiente. ■ Funciona com pilha CR 2032, não incluída.</p>	81900	—

APARELHOS COMPLETOS

	Ref.º	Cor
 <p>Inversor de Persiana NOVO 10A - 250V~ ■ Funcionamento como interruptor. ■ Proteção mecânica e elétrica contra duas ordens simultâneas. ■ Levanta automaticamente uma tecla ao pressionar a outra.</p>	70290 C	BR
 <p>Botão Duplo de Persiana NOVO 10A - 250V~ ■ Funcionamento como basculante. ■ Proteção elétrica contra duas ordens simultâneas.</p>	70281 C	BR
 <p>Regulador/Comutador de Luz Ferromagnético de 500VA R, L CCC ■ 20-500W/VA.</p>	70211 C	BR MF AT
 <p>Regulador/Comutador de Luz Eletrónico de 320W R, C CCC ■ 5-320W/VA. ■ Silencioso.</p>	70212 C	BR MF AT
 <p>Tomada Schuko Monobloco com Obturador e Ligação Rápida 16A - 250V~</p>	70139 C	BR MF AT
 <p>Tomada Schuko Monobloco com Obturador 16A - 250V~</p>	70138 C	BR MF AT
 <p>Tomada Schuko Monobloco 16A - 250V~</p>	70135 C	BR MF AT



APARELHOS COMPLETOS

		Ref.º	Cor
	Tomada Dupla Schuko Monobloco com Obturador 16A - 250V~	70332 C	BR MF AT
	Tomada Dupla Schuko Monobloco 16A - 250V~	70331 C	
	Tomada Dupla Monobloco 2P com Obturador 16A - 250V~	70322 C	BR MF AT
	Tomada Dupla Monobloco 2P 16A - 250V~	70321 C	
	Tomada Inglesa com Interruptor 13A - 250V~	70184 C	BR MF AT
	Tomada Inglesa com Interruptor e Sinalização Luminosa 13A - 250V~	70183 C	

sirius70

ESPELHOS

		Simplex 70910 T	Duplo Horizontal 70921 T	Duplo Vertical 70922 T	Triplo Horizontal 70931 T	Triplo Vertical 70932 T	Quádruplo Horizontal 70941 T	Quádruplo Vertical 70942 T	Estanque 70961 T IP44
		Cor	Cor	Cor	Cor	Cor	Cor	Cor	Cor
CLASSIC		BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT	BR MF AT
AMBIENTE		BB BM	BB BM	BB BM	BB BM	BB BM			
METALIZADA		BI MI AI BO MO AO	BI MI AI BO MO AO	BI MI AI BO MO AO	BI MI AI BO MO AO	BI MI AI BO MO AO			
MADEIRA		BF MA MC MN MG AG	BF MA MC MN MG AG	BF MA MC MN MG AG	BF MA MC MN MG AG	BF MA MC MN MG AG			

- C - Peça Completa; T - Tecla, Centro ou Espelho.
- CLASSIC: BR - Branco; MF - Marfim; AT - Antracite.
- AMBIENTE: BB - Branco/Branco; BM - Branco/Marfim.
- METALIZADA: BI - Branco/Inox; MI - Marfim/Inox; AI - Antracite/Inox; BO - Branco/Ouro; MO - Marfim/Ouro; AO - Antracite/Ouro.
- MADEIRA: BF - Branco/Faia; MA - Marfim/Faia; MC - Marfim/Cerejeira; MN - Marfim/Nogueira; MG - Marfim/Magno; AG - Antracite/Magno.