

- Iluminação de Emergência
- Detecção de Incêndio
- Detecção de Intrusão



Sistemas Globais de Segurança



Iluminação de emergência

Safelite 20M(IP42/65-IK04/07)	3
Safelite 30M(IP42/65-IK04/07)	3
LEDUS (IP40/42-IK03/04)	3
Nexitech (IP40/65-IK03/07)	4
Flexitech (IP43/65-IK07)	4
Crystalway (IP42-IK04)	5
Velos (IP20)	5
Micropoint2 (IP44)	6
Roundtech MR (IP44/65-IK05)	6
Roundtech MS (IP44/65-IK05)	6
Flexitech SU (IP43/66-IK07)	6
i-P65 (IP65-IK10)	6
i-P65+ (IP65-IK10)	7
Planete Tube (IP66-IK10)	7
ATEX (IP66/67-IK07)	7
Beamlite II (IP65-IK07)	7
Beamtech (IP65-IK07)	7
Ultraled 2000 (IP42/65-IK07)	7
Telecomando (IP20)	8
Lanterna LP (IP44-IK08)	8
Kits Conversores - luminárias LED	8
Baterias	8

Deteção de intrusão

Kits Roubo	15
Centrais Scantronic	15
Expansores	15
Teclados	15
Comunicadores Stand-alone	15
Comunicadores Plug-on	15
Cartas de relés	16
Contatos de porta ou janela	16
Sensores de impacto e quebra de vidro	16
Detetores de movimento por infravermelhos	16
Detetores de movimento de dupla tecnologia	16
Detetores de movimentos para perímetro	16
Outros detetores e Sensores	17
Comandos remotos e de proximidade	17
Sirenes exteriores	17
Sirenes interiores	17
Bloqueadores de porta	17
Retentores de porta	18
Fontes de alimentação 24VDC	18
Baterias	18

Deteção de incêndio

Sistemas endereçáveis

Centrais Endereçáveis xDetect	10
Cartas e acessórios para a central xDetect	10
Painel repetidor	10
Detetores Endereçáveis	10
Detetores Lineares de Feixe Endereçáveis	10
Botoneiras Endereçáveis	10
Sirenes, Beacons, Combinados, Endereçáveis	11
Sinalizadores de Ação	11
Módulos Interfaces & I/O	11
Software de visualização e monitorização	11
Equipamento para comissionamento e manutenção	11




Sistemas convencionais

Centrais Convencionais (EN54)	12
Detetores Convencionais - Pontuais	12
Detetores Lineares de Feixe Convencionais	12
Sinalizadores de Ação	12
Botoneiras Convencionais	12
Beacons Convencionais	12
Sirenes Convencionais	13
Combinados Sirene / Beacon Convencionais	13
Indicadores LED Ópticos e Ópticos Acústicos	13
Painéis Óptico-Acústicos	13
Disticos para painéis Óptico-Acústicos	13
Fontes de alimentação	13

Sistema de Alarme de Assistência em Emergência

Sistema de Alarme de Assistência	14
Vocall - Sistema de Comunicação de Emergência Analógico	14
Vocall - Sistema de Comunicação de Emergência Digital	14

Iluminação de emergência

	Cod. ENCOMENDA	Cod. CATALOGO	DESCRIÇÃO	PVP	
Safelite 20M (IP42/65-IK04/07)					
	SL2MNM42C1CDB	SL2MNM42C1CDB	Safelite 1h nm/m IP42 60lm TC	49.00 €	
	SL2NM42D1	SL2NM42D1	Safelite 1h nm IP42 100lm TC	48.50 €	
	SL2MNM42D1CDB	SL2MNM42D1CDB	Safelite 1h nm/m IP42 100lm TC	69.20 €	
	SL2MNM42D3C3A	SL2MNM42D3C3A	Safelite 3h nm/m IP42 100lm TC	68.80 €	
	SL2MNM42E1C3A	SL2MNM42E1C3A	Safelite 1h nm/m IP42 150lm TC	62.10 €	
	SL2MNM42E3C3A	SL2MNM42E3C3A	Safelite 3h nm/m IP42 150lm TC	75.40 €	
	SL2MNM42F1C3A	SL2MNM42F1C3A	Safelite 1h nm/m IP42 200lm TC	68.80 €	
	SL2MNM42F3C3A	SL2MNM42F3C3A	Safelite 3h nm/m IP42 200lm TC	82.20 €	
	SL2MNM42H1C	SL2MNM42H1C	Safelite 1h nm/m IP42 300lm TC	100.70 €	
	SL2MNM65C1CDB	SL2MNM65C1CDB	Safelite 1h nm/m IP65 60lm TC	52.50 €	
	SL2MNM65D1CDB	SL2MNM65D1CDB	Safelite 1h nm/m IP65 100lm TC	72.50 €	
	SL2MNM65D3C3A	SL2MNM65D3C3A	Safelite 3h nm/m IP65 100lm TC	74.00 €	
	SL2MNM65E1C3A	SL2MNM65E1C3A	Safelite 1h nm/m IP65 150lm TC	67.40 €	
	SL2MNM65E3C3A	SL2MNM65E3C3A	Safelite 3h nm/m IP65 150lm TC	80.80 €	
	SL2MNM65F1C3A	SL2MNM65F1C3A	Safelite 1h nm/m IP65 200lm TC	74.00 €	
	SL2MNM65F3C3A	SL2MNM65F3C3A	Safelite 3h nm/m IP65 200lm TC	87.40 €	
	SL2MNM65H1C	SL2MNM65H1C	Safelite 1h nm/m IP65 300lm TC	107.70 €	
	SL2MNM65G1C4A-AT	SL2-AT	Safelite 1h nm/m IP65 250lm TC/AT	73.80 €	
	Acessórios				
	SL2PPD	SL2PPD	Perspex Safelite com pictograma seta baixo	20.30 €	
SL2PPLR	SL2PPLR	Perspex Safelite com pictograma seta esq/dta	20.30 €		
SL2CD	SL2CD	Difusor Dupla Face Safelite (não inclui pictogramas)	23.10 €		
SL2WB	SL2WB	Caixa de encastrar Safelite para betão	14.60 €		
SL2RB	SL2RB	Cx de encastrar Safelite p/parede/teto de pladur (abertura 286 x 131 mm)	14.60 €		
SL2PG	SL2PG	Grelha de protecção Safelite/Ledus8 (IK10)	25.00 €		
SL2OP	SL2OP	DIFUSOR SAFELITE OPALINO	4.80 €		
SL23A	SL23A	Kit de 3 Pictogramas com seta Dta, Esq e Baixo	4.30 €		
SL24A	SL24A	Kit de 4 Pictogramas com seta Dta, Esq, Cima e Baixo	4.40 €		
SAFELITE 30M (IP42/65-IK04/07)					
	SL3MNM42E1C3A	SL3MNM42E1C3A	Safelite 30m 1h nm/m IP42 150lm TC	67.30 €	
	SL3MNM42F1C3A	SL3MNM42F1C3A	Safelite 30m 1h nm/m IP42 200lm TC	74.00 €	
	SL3MNM42E3C3A	SL3MNM42E3C3A	Safelite 30m 3h nm/m IP42 150lm TC	91.10 €	
	SL3MNM42F3C3A	SL3MNM42F3C3A	Safelite 30m 3h nm/m IP42 200lm TC	87.40 €	
	SL3MNM65E1C3A	SL3MNM65E1C3A	Safelite 30m 1h nm/m IP65 150lm TC	72.70 €	
	SL3MNM65E3C3A	SL3MNM65E3C3A	Safelite 30m 3h nm/m IP65 150lm TC	86.00 €	
	SL3MNM65F3C3A	SL3MNM65F3C3A	Safelite 30m 3h nm/m IP65 200lm TC	92.70 €	
	Acessórios				
	SL3PPD	SL3PPD	Perspex Safelite 30m com pictograma seta baixo	26.10 €	
	SL3PPLR	SL3PPLR	Perspex Safelite 30m com pictograma seta esq/dta	26.10 €	
SL3CD	SL3CD	Difusor Dupla Face Safelite 30m (não inclui pictogramas)	31.40 €		
SL3RB	SL3RB	Cx de encastrar Safelite 30m p/ parede/teto de pladur (abertura 386 x 181 mm)	26.10 €		
O-EL-GRID	EL-GRID	Grelha de protecção inox Safelite 30m / Sirios	62.40 €		
SL33A	SL33A	Kit de 3 Pictogramas Safelite 30m com seta Dta, Esq e Baixo	8.50 €		
SL34A	SL34A	Kit de 4 Pictogramas Safelite 30m com seta Dta, Esq, Cima e Baixo	9.70 €		
LEDUS (IP40/42-IK03/04)					
	O-LEDUS8	LEDUS8	Ledus8 2h nm/m TC (Pictograma incluído)	75.60 €	
	O-LEDUS8-ES	LEDUS8-ES	Ledus8 2h nm/m TC opal (com Difusor opalino) (Pictograma incluído)	84.30 €	
	O-LEDUS16	LEDUS16	Ledus16 2h nm/m TC IP40 (Pictograma incluído)	116.30 €	
	O-LEDUS16-3H	LEDUS16-3H	Ledus16 3h nm/m TC IP40 (Pictograma incluído)	126.20 €	
	Acessórios				
	O-EL6RB	EL6RB	Caixa de enc. Ledus8 (abertura 260 x 102 mm)	15.60 €	
	O-EL8RBP	EL8RBP	Caixa de enc. Ledus16 (abertura 355 x 140 mm)	19.00 €	
	O-EL6-PSDP	EL6-PSDP	Perspex Ledus8 com pictograma seta baixo	17.60 €	
	O-EL6-PSLR	EL6-PSLR	Perspex Ledus8 com pictograma seta esq/dta	17.60 €	
	O-EL8-PSDP	EL8-PSDP	Perspex Ledus16 com pictograma seta baixo	23.20 €	
O-EL8-PSLR	EL8-PSLR	Perspex Ledus16 com pictograma seta esq/dta	23.20 €		
1-02-409E	PICT1	Pictograma componível Ledus8	3.40 €		
1-02-428E	PICT6	Pictograma componível Ledus16	3.40 €		
SL2PG	SL2PG	Grelha de protecção Safelite/Ledus8 (IK10)	25.00 €		
LUM10415	LUM10415	Grelha de protecção Ledus16/Nexitech (IK10) 395X168X138	41.80 €		

Nexitech (IP40/65-IK03/07)

	NEXI150-AT	NEXI150-AT	Nexitech Led 150 nm/m 1h AT TC	92.00 €
	NEXI250-AT	NEXI250-AT	Nexitech Led 250 nm/m 1h30 AT TC	120.70 €
	NEXI400-AT	NEXI400-AT	Nexitech Led 400 nm/m 1h AT TC	134.70 €
	NEXI600-AT	NEXI600-AT	NEXITECH LED 600 nm/m 1h30 AT TC	151.90 €
	NEXI1000-AT	NEXI1000-AT	NEXITECH LED 1000 (1h) / 800 (1h30) nm/m AT TC	171.90 €
	NEXI150-3H-AT	NEXI150-3H-AT	Nexitech Led 150 nm/m 3h AT TC	119.00 €
	NEXI250-3H-AT	NEXI250-3H-AT	Nexitech Led 250 nm/m 3h AT TC	136.30 €
	NEXI-D-AT	NEXI-D-AT	NexiTech Led Door 250+30lm AT TC	174.90 €
	NEXI150-AT-IP	NEXI150-AT-IP	Nexitech Led 150 nm/m 1h AT TC IP65	106.80 €
	NEXI250-AT-IP	NEXI250-AT-IP	Nexitech Led 250 nm/m 1h30 AT TC IP65	130.90 €
	NEXI400-AT-IP	NEXI400-AT-IP	Nexitech Led 400 nm/m 1h AT TC IP65	150.20 €
	NEXI600-AT-IP	NEXI600-AT-IP	NEXITECH LED 600 nm/m 1h30 AT TC IP65	166.80 €
	NEXI1000-AT-IP	NEXI1000-AT-IP	NEXITECH LED 1000 (1h) / 800 (1h30) nm/m AT TC IP65	204.30 €
	Acessórios			
	NEXI-IP	NEXI-IP	Nexitech Led Kit IP65	38.60 €
	NEXI-WB45	NEXI-WB45	Acessório de fixação na parede a 45° (IP40/IP65)	12.80 €
	EL-BR1	EL-BR1	Acessório de fixação na parede a 90° (IP40/IP65)	37.00 €
	NEXI-RB	NEXI-RB	Caixa de encastrar para parede Nexitech (abertura 277x100 mm) (p/ IP40)	18.90 €
	NEXI-FC	NEXI-FC	Kit para encastrar em tecto falso Nexitech (abertura 272x95 mm)	32.20 €
	NEXI-FR	NEXI-FR	Aro de remate IP42 Nexitech (apenas p/ versão IP40)	6.80 €
	LUM10415	LUM10415	Grelha de protecção Ledus16/Nexitech (IK10) 395X168X138	41.80 €
	Difusores opacos, 20m ou 30m			
	NEXI-PLEX-20-LR	NEXI-PLEX-20-LR	Difusor dupla face Nexitech Esq/Dta ISO 20m	59.90 €
	NEXI-PLEX-20-DB	NEXI-PLEX-20-DB	Difusor dupla face Nexitech baixo ISO 20m	59.90 €
	NEXI-PLEX-LR	NEXI-PLEX-LR	Difusor dupla face Nexitech Esq/Dta ISO 30m	66.70 €
	NEXI-PLEX-DB	NEXI-PLEX-DB	Difusor dupla face Nexitech baixo ISO 30m	66.70 €
	Difusores opalinos translúcidos, 20m ou 30m			
	NEXI-PLEXO-20-LR	NEXI-PLEXO-20-LR	Difusor opalino dupla face Nexitech Esq/Dta ISO 20m	63.10 €
	NEXI-PLEXO-20-DB	NEXI-PLEXO-20-DB	Difusor opalino dupla face Nexitech baixo ISO 20m	63.10 €
	NEXI-PLEXO-LR	NEXI-PLEXO-LR	Difusor opalino dupla face Nexitech Esq/Dta ISO 30m	69.80 €
	NEXI-PLEXO-DB	NEXI-PLEXO-DB	Difusor opalino dupla face Nexitech baixo ISO 30m	69.80 €
	Difusores com setas diagonal			
	NEXI-PLEX-ULR	NEXI-PLEX-ULR	Difusor dupla face Nexitech diagonal subir ISO 30m	77.70 €
	NEXI-PLEX-DLR	NEXI-PLEX-DLR	Difusor dupla face Nexitech diagonal descer ISO 30m	77.70 €
	Difusores para versão IP65			
	NEXI-PLEX-IP	NEXI-PLEX-IP	Difusor dupla face Nexitech para versão IP65	55.00 €
	Pictogramas			
	NEXI-PICTO-D	NEXI-PICTO-D	Pictograma Nexitech seta baixo 20m	8.80 €
	NEXI-PICTO-L	NEXI-PICTO-L	Pictograma Nexitech seta esquerda 20m	8.80 €
	NEXI-PICTO-R	NEXI-PICTO-R	Pictograma Nexitech seta direita 20m	8.80 €
	Pictogramas com setas diagonal			
	NEXI-PICTO-UR	NEXI-PICTO-UR	Pictograma Nexitech diagonal subir seta direita 20m	27.90 €
	NEXI-PICTO-DR	NEXI-PICTO-DR	Pictograma Nexitech diagonal descer seta direita 20m	27.90 €
	NEXI-PICTO-DL	NEXI-PICTO-DL	Pictograma Nexitech diagonal descer seta esquerda 20m	27.90 €
	NEXI-PICTO-UL	NEXI-PICTO-UL	Pictograma Nexitech diagonal subir seta esquerda 20m	27.90 €

Versão com acessório
NEXI-WB45Versão com difusor opalino
- PLEXO

Flexitech (IP42/65-IK07)

	FT2SE150ATT13	FT2SE150ATT13	FlexiTech, Safety ER, 150lm, AT, MNM, TC	106.00 €
	FT2SE300ATT13	FT2SE300ATT13	FlexiTech, Safety ER, 300lm, AT, MNM, TC	137.90 €
	FT2SE600ATT13	FT2SE600ATT13	FlexiTech, Safety ER, 600lm, AT, MNM, TC	170.90 €
	FT2SE150ATT13IP	FT2SE150ATT13IP	FlexiTech, Safety ER 150lm AT TC IP65	117.30 €
	FT2SE300ATT13IP	FT2SE300ATT13IP	FlexiTech, Safety ER 300lm AT TC IP65	149.20 €
	FT2SE600ATT13IP	FT2SE600ATT13IP	FlexiTech, Safety ER 600lm AT TC IP65	182.10 €
	FT2ED4IATT18	FT2ED4IATT18	FlexiTech, Exit Dual, 20m, CGL+, 1-8H	130.80 €
	Acessórios			
	FT2-RKC	FT2-RKC	Aro de encastrar Teto Falso para FT2 SE/ED	25.30 €
	FT2-WG	FT2-WG	Grelha de proteção para FT2 SE/ED	25.30 €
	FT2SE-PP2	FT2SE-PP2	FT2 SE, Plexi Plate 20m, picto (D,L,R,U)	29.20 €
	FT2SE-PP2-4I	FT2SE-PP2-4I	FT2 SEPP, kit de 4 pictogramas (D,L,R,U) para Plexi Plate	21.60 €
	FT2SE-RB	FT2SE-RB	Caixa de encastrar parede para FT2 SE	12.80 €
	FT2ED-4I	FT2ED-4I	FT2 ED, kit com 4 pictogramas ISO (D,L,R,U)	19.10 €
	FT2SE-LO	FT2SE-LO	Lente para Área Aberta para FT2 SE	3.90 €



Crystalway (IP42-IK04)

LUM17102	LUM17102	Crystalway 20m m TC AT (Pictogramas incluídos)	221.40 €
LUM17104	LUM17104	Crystalway XL 30m m TC AT (Pictogramas incluídos)	276.90 €
Acessórios			
LUM10560	LUM10560	Kit de suspensão Crystalway	98.20 €
LUM10561	LUM10561	Aro de encastrar Crystalway 20m	46.40 €
LUM10562	LUM10562	Aro de encastrar Crystalway XL 30m	52.50 €
LUM10563	LUM10563	Aro de encastrar Crystalway 20m c/tampa	52.50 €
LUM10564	LUM10564	Aro de encastrar Crystalway XL 30m c/ tampa	60.00 €
LUM10564S	LUM10564S	Aro de encastrar Crystalway 30m c/tampa p/kit de suspensão	64.00 €
LUM10565	LUM10565	Caixa de encastrar Crystalway para betão 20m	63.10 €
LUM10566	LUM10566	Caixa de encastrar Crystalway para betão 30m	77.10 €
LUM10567	LUM10567	Base Crystalway para acondicionamento de cablagem extra	21.30 €
LUM10570	LUM10570	Kit difusor 24 LEDs para CrystalWay 20m	57.60 €
LUM10571	LUM10571	Kit difusor 38 LEDs para CrystalWay 30m	89.60 €
LUM10572	LUM10572	Conjunto de 4 Ganchos p/ difusor CrystalWay	10.30 €
LUM10568	LUM10568	Bateria Li-Ion 3,6V - 0,6Ah para CrystalWay 20m	38.50 €
LUM10569	LUM10569	Bateria Li-Ion 3,6V - 1,3Ah para CrystalWay 30m	57.60 €
Pictogramas 20m			
LUM10573	LUM10573	Pictograma Crystalway 20m seta baixo	10.60 €
LUM10574	LUM10574	Pictograma Crystalway 20m seta esq	10.60 €
LUM10575	LUM10575	Pictograma Crystalway 20m seta dta	10.60 €
LUM10577	LUM10577	Pictograma Crystalway 20m seta cima	10.60 €
Pictogramas verticais 20m			
LUM10584	LUM10584	Pictograma vertical Crystalway 20m seta bxo	19.20 €
LUM10585	LUM10585	Pictograma vertical Crystalway 20m seta esq	19.20 €
LUM10586	LUM10586	Pictograma vertical Crystalway 20m seta dta	19.20 €
Pictogramas 30m			
LUM10587	LUM10587	Pictograma Crystalway 30m seta baixo	13.40 €
LUM10588	LUM10588	Pictograma Crystalway 30m seta esq	13.40 €
LUM10589	LUM10589	Pictograma Crystalway 30m seta dta	13.40 €
LUM10591	LUM10591	Pictograma Crystalway 30m seta cima	13.40 €
Pictogramas verticais 30m			
LUM10592	LUM10592	Pictograma vertical Crystalway 30m seta bxo	14.50 €
LUM10593	LUM10593	Pictograma vertical Crystalway 30m seta esq	14.50 €
LUM10594	LUM10594	Pictograma vertical Crystalway 30m seta dta	14.50 €
Pictogramas com setas diagonal 20m			
LUM10595	LUM10595	Pictograma Cristalway de 20m, Seta diagonal a subir DTA	21.20 €
LUM10596	LUM10596	Pictograma Cristalway de 20m, Seta diagonal a descer DTA	21.20 €
LUM10597	LUM10597	Pictograma Cristalway de 20m, Seta diagonal a descer ESQ	21.20 €
LUM10598	LUM10598	Pictograma Cristalway de 20m, Seta diagonal a subir ESQ	21.20 €
Pictogramas com setas diagonal 30m			
LUM10972	LUM10972	Pictograma Cristalway de 30m, Seta diagonal a subir DTA	21.20 €
LUM10973	LUM10973	Pictograma Cristalway de 30m, Seta diagonal a descer DTA	21.20 €
LUM10974	LUM10974	Pictograma Cristalway de 30m, Seta diagonal a descer ESQ	21.20 €
LUM10975	LUM10975	Pictograma Cristalway de 30m, Seta diagonal a subir ESQ	21.20 €



Velos (IP20)

O-ESC	ESC	Velos nm/m 1h30 TC nicd	68.70 €
O-ESC-3H	ESC-3H	Velos nm/m 3h TC nicd	74.40 €
Acessórios			
O-ESP-ILR	ESP-ILR	Difusor dupla face Velos 30m seta dta/esq	61.00 €
O-ESP-ID	ESP-ID	Difusor dupla face Velos 30m seta baixo	61.00 €
O-ESP-IU	ESP-IU	Difusor dupla face Velos 30m seta cima	61.00 €
O-ESP-I2R	ESP-I2R	Difusor dupla face Velos 30m para fixação vertical em parede 1	77.10 €
O-ESP-I2W	ESP-I2W	Difusor dupla face Velos 30m para fixação vertical em parede 2	77.10 €
O-ESP40-ILR	ESP40-ILR	Difusor dupla face Velos 40m seta dta/esq	118.40 €
O-ESP40-ID	ESP40-ID	Difusor dupla face Velos 40m seta baixo	118.40 €
O-ESP40-IU	ESP40-IU	Difusor dupla face Velos 40m seta cima	118.40 €
O-ESA-RB	ESA-RB	Aro de encastrar Velos	15.30 €
O-ESA-FLEX	ESA-FLEX	Acessório Velos de 90º p/ parede	22.60 €
O-ESA-LMB	ESA-LMB	Acessório Velos fixação perpendicular	32.90 €
O-ESA-BMB	ESA-BMB	Acessório Velos fixação paralela	32.90 €
O-ESA-RSA	ESA-RSA	Suspensão Velos por cabo aço ajustável 150cm	56.60 €
O-ESA-PS30	ESA-PS30	Suspensão Velos por tubos com 48cm (ISO30061)	66.70 €



Micropoint2 (IP44)



MP2O3H	MP2O3H	Micropoint2 Led nm/m 3h TC - simétrico	153.30 €
MP2E3H	MP2E3H	Micropoint2 Led nm/m 3h TC - assimétrico	153.30 €

Roundtech MR (IP44/65-IK05)



Com acessório RT2R-ST



RT2RSO150SA1H	RT2RSO150SA1H	Roundtech MR SO 150lm nm 1h sem TC	77.00 €
RT2RSO150SA3H	RT2RSO150SA3H	Roundtech MR SO 150lm nm 3h sem TC	99.10 €
RT2RSEO200STF1HIP	RT2RSEO200STF1HIP	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 1h TC IP65	99.10 €
RT2RSEO200STF3HIP	RT2RSEO200STF3HIP	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 3h TC IP65	121.10 €
RT2RSEO200ATF1H	RT2RSEO200ATF1H	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 1h TC AT	132.10 €
RT2RSEO200ATF3H	RT2RSEO200ATF3H	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 3h TC AT	154.30 €
RT2RSEO200ATF1HIP	RT2RSEO200ATF1HIP	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 1h TC AT IP65	143.10 €
RT2RSEO200ATF3HIP	RT2RSEO200ATF3HIP	Roundtech MR SEO 200lm nm/m 3h TC AT IP65	165.20 €
Versão dupla face			
RT2R2EC4ICGL3H	RT2R2EC4ICGL3H	RTECH MR EC 20M CGL+ 4I M 3H IP43	152.10 €
Acessórios			
RT2R-RP	RT2R-RP	Aro de encastrar para renovações	48.50 €
RT2R-RT	RT2R-RT	Aro de encastrar redondo (*)	11.10 €
RT2R-ST	RT2R-ST	Aro de encastrar quadrado (*)	11.10 €
RT2R-BAT1	RT2R-BAT1	Conjunto de baterias LifePO4 3.2V 1.5Ah	14.50 €
RT2R-BAT3	RT2R-BAT3	Conjunto de baterias LifePO4 3.2V 3Ah	22.00 €

(*) outras cores sob/consulta

Roundtech MS (IP44/65-IK05)



Nova gama de produto



RT2SSO150SA1H	RT2SSO150SA1H	Roundtech MS SO 150lm nm 1h sem TC	79.00 €
RT2SSO150SA3H	RT2SSO150SA3H	Roundtech MS SO 150lm nm 3h sem TC	101.20 €
RT2SSEO200STF1HIP	RT2SSEO200STF1HIP	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 1h TC IP65	101.20 €
RT2SSEO200STF3HIP	RT2SSEO200STF3HIP	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 3h TC IP65	123.20 €
RT2SSEO200ATF1H	RT2SSEO200ATF1H	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 1h TC AT	134.30 €
RT2SSEO200ATF1HIP	RT2SSEO200ATF1HIP	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 1h TC AT IP65	145.20 €
RT2SSEO200ATF3H	RT2SSEO200ATF3H	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 3h TC AT	156.30 €
RT2SSEO200ATF3HIP	RT2SSEO200ATF3HIP	Roundtech MS SEO 200lm nm/m 3h TC AT IP65	167.30 €
RT2SSEO400ATF1HIP	RT2SSEO400ATF1HIP	Roundtech MS SEO 400lm nm/m 1h TC AT IP65	188.20 €
Acessórios			
RT2R-BAT1	RT2R-BAT1	Conjunto de baterias LifePO4 3.2V 1.5Ah	14.50 €
RT2R-BAT3	RT2R-BAT3	Conjunto de baterias LifePO4 3.2V 3Ah	22.00 €

(*) outras cores sob/consulta

Flexitech SU (IP43/66-IK07)



FT1SU250ATT13	FT1SU250ATT13	FT1 Safety Uni. 250lm AT MNM Tel, 1-3H, IP43	133.10 €
FT1SU250ATT13IP	FT1SU250ATT13IP	FT1 Safety Uni. 250lm AT MNM Tel, 1-3H, IP66	143.40 €
FT1SU400ATT13	FT1SU400ATT13	FT1 Safety Uni. 400lm AT MNM Tel, 1-3H, IP43	147.80 €
FT1SU400ATT13IP	FT1SU400ATT13IP	FT1 Safety Uni. 400lm AT MNM Tel, 1-3H, IP66	158.00 €
Acessórios			
FT1-RB	FT1-RB	FT1 EW_SU, Caixa de encastrar parede falsa ou tijolo	15.70 €
FT1-RK	FT1-RK	FT1 EW_SU, Aro de encastrar Teto Falso, Branco RAL9003	41.80 €
FT2-WG	FT2-WG	Grelha de proteção para FT2 SE/ED	25.30 €

i-P65 (IP65-IK10)



IP65LEDE3H	IP65LEDE3H	IP65 Led nm/m 3h TC - assimétrico	232.20 €
IP65LEDO3H	IP65LEDO3H	IP65 Led nm/m 3h TC - simétrico	232.20 €
IP65LEDEX3H	IP65LEDEX3H	IP65 Led nm/m 3h TC - dupla face	232.20 €
Acessórios			
IP65CONDHEAT	IP65CONDHEAT	Aquecedor de bateria p/baixas temperaturas (até -20°C)	130.30 €
IP65LEG	IP65LEG	Kit de Pictogramas IP65 face simples	35.60 €
IP65DBLLEG	IP65DBLLEG	Kit de Pictogramas IP65 dupla face	23.40 €

i-P65+ (IP65-IK10)



IP65PLP1H	IP65PLP1H	i-P65 PLUS Led 1H low M/NM	332.60 €
IP65PHP1H	IP65PHP1H	i-P65 PLUS Led 1H high M/NM	332.60 €
IP65PLP3H	IP65PLP3H	i-P65 PLUS Led 3H low M/NM	352.30 €
IP65PHP3H	IP65PHP3H	i-P65 PLUS Led 3H high M/NM	352.30 €
IP65PLA3H	IP65PLA3H	i-P65 PLUS Led 3H low m/nm Alumínio	379.10 €
IP65PHA3H	IP65PHA3H	i-P65 PLUS LED 3H high m/nm Alumínio	379.10 €
Acessórios			
IP65PSUSPB	IP65PSUSPB	Suporte para Montagem Suspensa i-P65 PLUS	53.40 €
HBATD4HST	HBATD4HST	Bateria 4,8V - 4Ah com 4 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah) (i-P65+)	95.70 €

Planete Tube (IP66-IK10)



LUM17250	LUM17250	Planete Tubular m TC AT 1H (com pictograma) IK10	451.80 €
LUM17251	LUM17251	Planete Tubular m TC AT 1H IK10	516.40 €

ATEX (IP66/67-IK07)



LUM17141	LUM17141	Planete 400 AD nm 1h 330lm	765.30 €
Pictogramas			
LUM10401	LUM10401	Pictograma PLANETE 400 AD Seta Baixo	3.40 €
LUM10403	LUM10403	Pictograma PLANETE 400 AD Seta Direita	3.40 €
LUM10404	LUM10404	Pictograma PLANETE 400 AD Seta Esquerda	3.40 €

BeamLite (IP65-IK07)



BL2MC-A1	BL2MC-A1	BeamLite II 2x100lm 1h	217.40 €
BL2MC-C1	BL2MC-C1	BeamLite II 2x200lm 1h	230.00 €
BL2MD-E1	BL2MD-E1	BeamLite II 2x400lm 1h	242.40 €
BL2MC-A3	BL2MC-A3	BeamLite II 2x100lm 3h	230.00 €
BL2MD-C3	BL2MD-C3	BeamLite II 2x200lm 3h	245.70 €
BL2MD-E3	BL2MD-E3	BeamLite II 2x400lm 3h	250.90 €

Beamtech (IP65-IK07)



BT2SC-D1	BT2SC-D1	BeamTech Small 2x250lm 1h IP65	269.90 €
BT2SL-D3	BT2SL-D3	BeamTech Small 2x250lm 3h IP65	345.10 €
BT1SC-D1	BT1SC-D1	BeamTech Small 1x500lm 1h IP65	242.80 €
BT1SL-D3	BT1SL-D3	BeamTech Small 1x500lm 3h IP65	294.00 €
BT2SL-F1	BT2SL-F1	BeamTech Small 2x500lm 1h IP65	360.30 €
BT2LL-F1	BT2LL-F1	BeamTech Large 2x500lm 1h IP65	451.20 €
BT2LL-F3	BT2LL-F3	BeamTech Large 2x500lm 3h IP65	482.50 €
BT4LL-G1	BT4LL-G1	BeamTech Large 4x500lm 1h IP65	650.50 €
BT1SC-D1-AT	BT1SC-D1-AT	BeamTech Small 2x250lm 1h IP65 AT	310.00 €
BT2SL-F1-AT	BT2SL-F1-AT	BeamTech Small 2x500lm 1h IP65 AT	383.00 €
BT2LL-F1-AT	BT2LL-F1-AT	BeamTech Large 2x500lm 1h IP65 AT	412.50 €
Acessórios			
BT1SRB	BT1SRB	Aro de encastrar Beamtech Small 1 Foco	38.10 €
BT2SRB	BT2SRB	Aro de encastrar Beamtech Small 2 Focos	57.10 €
BTSGRID	BTSGRID	Grelha Metálica Beamtech Small	88.80 €
BTLLGRID	BTLLGRID	Grelha Metálica Beamtech Large	114.00 €

Ultraled 2000 (IP42/65-IK07)



LUM16030	LUM16030	Ultraled 2000 6w nm TC AT	814.60 €
LUM16032	LUM16032	Ultraled 2000 6w nm TC AT IP65	855.70 €
Acessórios			
LUM10527	LUM10527	Grelha de protecção para Ultraled 2000	86.30 €
LUM11050	LUM11050	Bateria Ni-Cd 16X1,2V-1,6Ah para Projetor Ultraled/Planete 2000	174.60 €

Telecomando (IP20)



LUM10312	LUM10312	TLU - Telecomando Electrónico	132.90 €
LUM10319	LUM10319	TL CGLine+ - Telecomando Electrónico para luminárias CGLine+	292.10 €

Lanterna LP (IP44-IK08)



Nova gama de produto

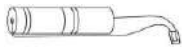
LUM10151	LUM10151	Lanterna LED LP50 - (50lm-1h)	70.50 €
LUM10152	LUM10152	Lanterna LED LP100 - (100lm-1h, 50lm-3h)	94.10 €

Kits Conversores para luminárias LED (IP20)



O-LVLD-4AA	LVLD-4AA	Kit conversor LED para Tensão Baixo, com bateria 4AA, Driver 3-33Vdc	78.00 €
O-LVLD-3CS	LVLD-3CS	Kit conversor LED para Tensão Baixo, com bateria 3CS, Driver 3-33Vdc	84.10 €
O-MVLD-4AA	MVLD-4AA	Kit conversor LED para Tensão Média, com bateria 4AA, Driver 20-55Vdc	87.90 €
O-MVLD-4CS	MVLD-4CS	Kit conversor LED para Tensão Média, com bateria 4CS, Driver 20-55Vdc	100.00 €
O-HVLD-4AA	HVLD-4AA	Kit conversor LED para Tensão Alta, com bateria 4AA, Driver 40-180Vdc	90.90 €
O-HVLD-5CS	HVLD-5CS	Kit conversor LED para Tensão Alta, com bateria 5CS, Driver 40-180Vdc	107.90 €

Baterias



1-24-177R	1-24-177R	Bateria 2,4V - 1,7Ah com 2 blocos de Baterias (1,2V - 1,7Ah)	19.30 €
1-24-192R	1-24-192R	Bateria 2,4V - 4Ah com 2 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah)	55.10 €
1-24-186R	1-24-186R	Bateria 3,6V - 1,7Ah com 3 blocos de Baterias (1,2V - 1,7Ah)	27.90 €
1-24-193R	1-24-193R	Bateria 3,6V - 4Ah com 3 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah)	81.20 €
1-24-189R	1-24-189R	Bateria 4,8V - 1,7Ah com 4 blocos de Baterias (1,2V - 1,7Ah)	43.50 €
1-24-194R	1-24-194R	Bateria 4,8V - 4Ah com 4 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah)	95.70 €
1-24-187R	1-24-187R	Bateria 6V - 1,7Ah com 5 blocos de Baterias (1,2V - 1,7Ah)	48.60 €
1-24-195R	1-24-195R	Bateria 6V - 4Ah com 5 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah)	119.40 €
1-24-198R	1-24-198R	Bateria 4,8V - 1,7Ah com 4 blocos de Baterias (1,2V - 1,7Ah) 2X2	47.20 €
LUM10568	LUM10568	Bateria Li-Ion 3,6V - 0,6Ah para CrystalWay 20m	38.50 €
LUM10569	LUM10569	Bateria Li-Ion 3,6V - 1,3Ah para CrystalWay 30m	57.60 €
NEXI-BAT1	NEXI-BAT1	Bateria Ni-Cd 3x1,2V 0,8AH para Nexitech Led	21.60 €
NEXI-BAT2	NEXI-BAT2	Bateria Ni-Cd 6x1,2V 1,7AH para Nexitech Led	31.30 €
EP3514	EP3514	Bateria Ni-Cd 4,8V - 1,7Ah para Micropoint2 e i-P65	43.40 €
HBATD4HST	HBATD4HST	Bateria 4,8V - 4Ah com 4 blocos de Baterias (1,2V - 4Ah) (i-P65+)	95.70 €
LUM11050	LUM11050	Bateria Ni-Cd 16X1,2V-1,6Ah para Projetor Ultraled/Planete 2000	174.60 €

Sistemas Centrais de Baterias



Sob
Consulta

Sistema de monitorização de Blocos Autónomos CGLine+



Deteção de incêndio

(a instalação destes sistemas deve ser feita por entidades registadas na ANPC, conforme DL 208/2010)

Sistema endereçável

Centrais xDetect Mini



EFXD02002-W

EFXD02002-W

Central branca preparada para 2 Loops, 200 endereços por loop, função de auto-endereçamento, ecrã táctil multi funcional, inclui 1 loop, (necessita de baterias 2 x 12V/9Ah não incluídas). Modelo xDetect Mini, Ref#: EFXD02002-W. [\(substitui a central CF1100 e CF1200\)](#)

900.00 €



EFXD02002-G

EFXD02002-G

Central cinza preparada para 2 Loops, 200 endereços por loop, função de auto-endereçamento, ecrã táctil multi funcional, inclui 1 loop, (necessita de baterias 2 x 12V/9Ah não incluídas). Modelo xDetect Mini, Ref#: EFXD02002-W. [\(substitui a central CF1100 e CF1200\)](#)

900.00 €

Nota 1: Caso necessite de 2 loops deve adicionar 1 carta de loop

Centrais xDetect



EFXD01020

EFXD01020

Central preparada para 2 Loops, 200 endereços por loop, função de auto-endereçamento, ecrã táctil multi funcional, inclui 1 loop e 1 fonte de alimentação, (necessita de baterias 2 x 12V/12Ah não incluídas). Modelo xDetect, Ref#: EFXD01020. [\(substitui a central CF30002G\)](#)

2,194.20 €



EFXD01040

EFXD01040

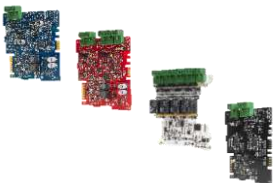
Central preparada para 4 Loops, 200 endereços por loop, função de auto-endereçamento, ecrã táctil multi funcional, inclui 1 loop e 1 fonte de alimentação, (necessita de baterias 2 x 12V/12Ah não incluídas). Modelo xDetect, Ref#: EFXD01040. [\(substitui a central CF30004G\)](#)

2,380.50 €

Nota 1: Caso necessite de 2, 3 ou 4 loops deve adicionar 1, 2 ou 3 cartas de loop respetivamente

Nota 2: Caso necessite de 3 ou 4 loops necessita de considerar uma fonte de alimentação extra e mais 2 baterias

Cartas e acessórios para a central xDetect e xDetect Mini



EFXD05001

EFXD05001

Cartas de loop adicionais para complemento das centrais xDetect modulares, Ref# EFXD05001

113.90 €

EFXD05020

EFXD05020

Carta de Sirenes com 2 Saídas para complemento das centrais xDetect modulares, ref# EFXD05020

134.60 €

EFXD05030

EFXD05030

Carta de IO programáveis para complemento das centrais xDetect modulares, ref# EFXD05030

144.90 €

EFXD05040

EFXD05040

Carta de rede para complemento das centrais xDetect modulares, ref# EFXD05040

155.30 €

EFXD05051

EFXD05051

Fonte de alimentação PSU 150W

184.30 €

Painel repetidor



CF3000-PR

CF3000-PR

Painel repetidor para centrais endereçáveis, ligação no loop (1 endereço), display LCD de 2 x 20 caracteres, funções de silenciar, evacuar e rearmar, fonte de alimentação e baterias integradas (2 x 12V/3.2Ah). Dimensões 332 x 270 x 92mm (45mm se embutido)

896.20 €

Detetores



400002FIRE-0002X

CAP320

Detetor óptico de fumos, endereçável, com led visível a 360º

43.80 €

400003FIRE-0003X

CAH330-EU

Detetor térmico programável (termovelocimétrico, 77ºC, 90ºC), endereçável, com led visível a 360º

43.80 €

400004FIRE-0004X

CAPT340

Detetor combinado, óptico / termovelocimétrico, endereçável, com led visível a 360º

46.70 €



Acessórios

CAB300

CAB300

Base para detetores endereçáveis

6.90 €

NUG30270

NUG30270

BAR3000 Acessório para montagem em instalações à vista (tubo VD), ou locais com humidade na superfície de instalação

7.10 €



Detetores lineares de feixe



MAB50R

MAB50R

Detetor linear de feixe, 50 metros, endereçável

906.20 €

MAB100R

MAB100R

Detetor linear de feixe, 100 metros, endereçável

1,064.00 €

Botoneiras



CBG370S

CBG370S

Botoneira de alarme de incêndio endereçável, rearmável, vermelha, em ABS. Fornecido com elemento de vidro e elemento rearmável em PVC. Conexão para 470Ω ou 680Ω com LED indicador de alarme .

64.80 €



CBG370WP

CBG370WP

Botoneira de alarme de incêndio endereçável, rearmável, vermelha, para montagem exterior, IP65, em ABS. Fornecido com elemento de vidro e elemento rearmável em PVC. Conexão para 470Ω ou 680Ω com LED indicador de alarme .

76.30 €

Acessórios

CXPC

CXPC

Tampa de protecção para botoneiras (encomendas mínimas de 10un)

5.20 €

516200FULL-5017

CX-SPAREGLASS

Vidro de quebrar para botoneiras (encomendas mínimas de 10un)

2.00 €

4990010FUL-0045

CX-P-KIT

Acessório rearmável para botoneiras (encomendas mínimas de 10un)

4.70 €

4990009FUL-0040

CX-UK

Chave de teste/rearme para botoneira (encomendas mínimas de 10un)

4.90 €



Sirenes, Beacons, Combinados



CAS380	CAS380	Sirene endereçável com base para detetores, branca	98.70 €
CAS381	CAS381	Sirene endereçável, interior, vermelha	92.90 €
CAS381WP	CAS381WP	Sirene endereçável, exterior, vermelha, IP65	126.60 €
CASBB394	CASBB394	Sirene endereçável, com sinalização luminosa, com base para detetores, branca	142.70 €
CASB393	CASB393	Sirene endereçável, interior, com sinalização luminosa, vermelha	110.60 €
CASB393WP	CASB393WP	Sirene endereçável, exterior, com sinalização luminosa, vermelha, IP65	132.20 €
Acessórios			
CASC	CASC	Tampa para sirene CAS380 / CASBB384, para utilização caso não seja montado detetor na própria sirene (pack 5 unidades)	36.10 €

Sinalizadores de Acção (Ligação a detetor)



CIR301	CIR301	Sinalizador de acção, ligação a detetor	12.60 €
CIR301WP	CIR301WP	Sinalizador de acção, ligação a detetor, IP65	21.40 €

Sinalizador de Acção Endereçável (Ligação no Loop)



MRIAD	MRIAD	Sinalizador de acção, ligação no loop nas centrais endereçáveis (1 endereço), pode ser associado a um máximo de 5 detetores	28.70 €
-------	-------	---	---------

Módulos interface & I/O



CIO351	CIO351	Módulo de 3 canais I/O com caixa, 3 entradas programáveis individualmente que colocam o módulo em estado activo, 3 saídas (contacto seco 1A @ 30VDC) independentes e programáveis por central, zona ou endereço. Medidas 180x129x60mm	261.40 €
CMIO353	CMIO353	Módulo de 1 canal I/O com caixa, 1 entrada programável que coloca o módulo em estado activo, 1 saída (contacto seco 8A @ 230VAC) programável por central, zona ou endereço. Medidas 180x129x60mm	230.40 €
MCIM	MCIM	Módulo de 1 entrada programável de contacto seco (1A @ 30VDC), sem caixa. Rearme do módulo após rearre do sistema. Medidas 65x35x18.5mm	43.30 €
MCOM	MCOM	Módulo de 1 saída programável de contacto seco (1A @ 30VDC), sem caixa. Rearme do módulo após rearre do sistema. Medidas 65x35x18.5mm	43.30 €
MIU872	MIU872	Módulo de zona sem caixa, para ligação até 20 detetores convencionais. Medidas 35x65x18.5mm	41.40 €
CZMU352	CZMU352	Módulo com duas zonas convencionais (uma exclusiva para botoneiras), até 20 detetores, sem limite de botoneiras. Medidas 147x88x60mm	229.40 €
CSI350	CSI350	Módulo isolador de linha, para ligação de uma linha de dispositivos endereçáveis em derivação no loop. Medidas 147x88x60mm	158.40 €
MSU840	CSUM355	Módulo de loja, com duas zonas de detecção para dispositivos convencionais (uma só para botoneiras), dois circuitos de sirenes (300mA por circuito), e uma saída em relé de sinal de fogo. Necessita alimentação 24VDC. Medidas 180x129x60mm	314.70 €
EC0232	EC0232	Interface LON - RS232	776.20 €
Acessórios			
ULBU	ULBU	Caixa para 3 mini módulos (MCOM / MCIM / MIU872)	103.70 €

Software de visualização gráfica e de monitorização



EFGVS1-2	EFGVS1-2	Licença Graphical Visualisation Software, 1 a 2 centrais	2,551.40 €
EFGVS3-6	EFGVS3-6	Licença Graphical Visualisation Software, 3 a 6 centrais	4,782.10 €
EFGVS7-10	EFGVS7-10	Licença Graphical Visualisation Software, 7 a 10 centrais	7,969.70 €
EFGVS11-PLUS	EFGVS11-PLUS	Licença Graphical Visualisation Software, para mais de 10 centrais	16,004.70 €
EFGVS7-10-TCPIP	EFGVS7-10-TCPIP	Licença Graphical Visualisation Software, até 10 centrais com TCP/IP interlink. (Necessita EC0232)	10,040.90 €
EFGVS11-PLUS-TCPIP	EFGVS11-PLUS-TCPIP	Licença Graphical Visualisation Software, para mais de 10 centrais com TCP/IP interlink (Necessita EC0232)	18,299.60 €
EFGVS-DESIGN	EFGVS-DESIGN	Licença Graphical Visualisation Designer Software licença - Não liga à central	956.40 €
EFGVS-PREMIUMDESIGN	EFGVS-PREMIUMDESIGN	Licença Graphical Visualisation Premium Designer Software, inclui EC0232	2,391.20 €
EF-SITEMONITOR	EF-SITEMONITOR	Licença Site Monitor, simples com indicação por texto, inclui EC0232	1,591.50 €

Todos os produtos de software são fornecidos com o interface EC0232, excepto as versões TCP/IP

Auxiliares

Equipamento para comissionamento e manutenção



CF800PROG	CF800PROG	Programador de endereços para sistema analogico endereçável	738.90 €
LP800KIT	LP800KIT	Kit de teste e diagnostico de loop endereçável	1,105.40 €
USBINT2	USBINT2	Interface USB - RS232	307.50 €

Sistema convencional

Centrais Convencionais (De acordo com EN54)



EFBW2ZFLEXI	EFBW2ZFLEXI	Central Flexi com 2 Zonas, Convencional ou Biwire, 32 detectores por zona, 2 circuitos para sirene (para o convencional), 2relés (fogo e falha). (Não inclui baterias) (substitui a central CF-200)	298.10 €
EFBW4ZFLEXI	EFBW4ZFLEXI	Central Flexi com 4 Zonas, Convencional ou Biwire, 32 detectores por zona, 2 circuitos para sirene (para o convencional), 2relés (fogo e falha). (Não inclui baterias) (substitui a central CF-400)	366.90 €
EFBW8ZFLEXI	EFBW8ZFLEXI	Central Flexi com 8 Zonas, Convencional ou Biwire, 32 detectores por zona, 2 circuitos para sirene (para o convencional), 2relés (fogo e falha). (Não inclui baterias) (substitui a central EFCV8Z-PT)	582.00 €
Acessórios			
EOLM-1	EOLM-1	Módulo fim de linha de zona convencional para centrais convencionais	12.70 €
EOLM-BW-3	EOLM-BW-3	Módulo fim de linha de zona BiWire para centrais convencionais	15.10 €

Detetores Convencionais - Pontuais



EFXN520	CDBB300	Base comum de montagem para detetores convencionais	6.40 €
EFXN524	CMT360	Detetor térmico (77°C), convencional, com led visível a 360º	22.30 €
EFXN525	CFR330	Detetor termovelocimétrico, convencional, com led visível a 360º	22.80 €
EFXN526	CHT390	Detetor térmico (92°C), convencional, com led visível a 360º	23.00 €
EFXN533	CPD321	Detetor óptico de fumos, convencional, com led visível a 360º	23.30 €
EFXN632	CPTB341	Detetor combinado, óptico / termovelocimétrico, convencional, com led visível a 360º	34.20 €
FXN824	FXN824	Sirene convencional com base para detectores, branca	36.00 €
Acessórios			
NUG30270	NUG30270	BAR3000 Acessório para montagem em instalações à vista (tubo VD), ou locais com humidade na superfície de instalação	7.10 €

Detetores Convencionais - Lineares de Feixe



EF-CBD130	EF-CBD130	Detector linear de feixe, 8 a 100 metros, convencional	533.10 €
-----------	-----------	--	----------

Sinalizadores de Ação



CIR301	CIR301	Sinalizador de acção, ligação a detetor	12.60 €
CIR301WP	CIR301WP	Sinalizador de acção, ligação a detetor, IP65	17.00 €

Botoneiras Convencionais



4920016FULL-0018XC	CXL-GP-R-BB	Botoneira de alarme de incêndio convencional, rearmável, vermelha, em ABS. Com base. . Fornecido com elemento de vidro e elemento rearmável em PVC. Conexão para 470 ohm ou 680 com LED indicador de alarme .	27.80 €
4990047FULL-0420X	CXL-GP-R-WP	Botoneira de alarme de incêndio convencional, rearmável, vermelha, para montagem exterior, IP65, em ABS. Com base. Fornecido com elemento de vidro e elemento rearmável em PVC. Conexão para 470 ohm ou 680 com LED indicador de alarme .	53.00 €

Beacons Convencionais (De acordo com EN54-23)



812005FULL-0107X	SOL-LX-W-RF-R1-D	Beacon Solex-LX-W, corpo vermelho, beacon vermelho, base alta, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP65	85.10
812007FULL-0108X	SOL-LX-W-WF-R1-S	Beacon Solex-LX-W, corpo vermelho, beacon branco, base baixa, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP33	85.10
812008FULL-0109X	SOL-LX-W-WF-R1-D	Beacon Solex-LX-W, corpo vermelho, beacon branco, base alta, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP65	85.10
812013FULL-0114X	SOL-LX-W-RF-R1-S	Beacon Solex-LX-W, corpo vermelho, beacon vermelho, base baixa, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP33	85.10
812015FULL-0116X	SOL-LX-W-RF-W1-S	Beacon Solex-LX-W, corpo branco, beacon vermelho, base baixa, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP33	85.10
812016FULL-0117X	SOL-LX-W-RF-W1-D	Beacon Solex-LX-W, corpo branco, beacon vermelho, base alta, montagem na parede a 2,4m máximo, cobertura máxima de 7,5m x 7,5m x 2,4m, IP65	85.10
812020FULL-0121X	SOL-LX-C-WF-W1-S	Beacon Solex-LX-C, corpo branco, beacon branco, base baixa, montagem no tecto a 3m máximo, cobertura máxima de 3m x 7,5m (diâmetro), IP33	85.10
812021FULL-0122X	SOL-LX-C-WF-W1-D	Beacon Solex-LX-C, corpo branco, beacon branco, base alta, montagem no tecto a 3m máximo, cobertura máxima de 3m x 7,5m (diâmetro), IP65	85.10
812022FULL-0123X	SOL-LX-C-RF-W1-S	Beacon Solex-LX-C, corpo branco, beacon vermelho, base baixa, montagem no tecto a 3m máximo, cobertura máxima de 3m x 7,5m (diâmetro), IP33	85.10
812023FULL-0124X	SOL-LX-C-RF-W1-D	Beacon Solex-LX-C, corpo branco, beacon vermelho, base alta, montagem no tecto a 3m máximo, cobertura máxima de 3m x 7,5m (diâmetro), IP65	85.10

Sirenes Convencionais



540501FULL-0389X	ROLP-R-S-3	Sirene Roshni, interior / exterior, vermelha, base baixa	31.30
540502FULL-0406X	ROLP-W-S-3	Sirene Roshni, interior / exterior, branca, base baixa	31.30
540503FULL-0403X	ROLP-R-D-3	Sirene Roshni, interior / exterior, vermelha, base alta	31.30
540504FULL-0410X	ROLP-W-D-3	Sirene Roshni, interior / exterior, branca, base alta	31.30

Sirene / Beacon Convencionais (De acordo com EN54-23)



8500022FULL-0022X	ROLP-W1-LX-W-WF	Sirene Roshni-LX, corpo branco, beacon branco, montagem na parede a 2,40m de altura, cobertura 7,5x7,5x2,4m, IP65	87.10
8500023FULL-0023X	ROLP-R1-LX-W-WF	Sirene Roshni-LX, corpo vermelho, beacon branco, montagem na parede a 2,40m de altura, cobertura máxima de 7,5x7,5x2,4m, IP65	87.10
8500024FULL-0024X	ROLP-W1-LX-W-RF	Sirene Roshni-LX, corpo branco, beacon vermelho, montagem na parede a 2,40m de altura, cobertura máxima de 7,5x7,5x2,4m, IP65	87.10
8500025FULL-0025X	ROLP-R1-LX-W-RF	Sirene Roshni-LX, corpo vermelho, beacon vermelho, montagem na parede a 2,40m de altura, cobertura máxima de 7,5x7,5x2,4m, IP65	87.10

Indicadores LED Ópticos e Óptico-Acústicos



O-1490R	O-1490R	Sinalizador óptico vermelho fixa	30.70
O-1490BZR	O-1490BZR	Sinalizador óptico-acústico, vermelho fixa/pisca 12-24Vdc	42.60
O-1490BZV	O-1490BZV	Sinalizador óptico-acústico, amarelo fixa/pisca 12-24Vdc	42.60
O-1490BZG	O-1490BZG	Sinalizador óptico-acústico, verde fixa/pisca 12-24Vdc	42.60

Paineis Óptico-Acústicos



O-5055-SS	O-5055-SS	Painel óptico-acustico interior, termoplástico autoextinguível, com bezouro e iluminação a leds, alimentação 12-24VDC, consumo 55mA, 108 dB @ 24V Frequência 3200 Hz (Não inclui disticos)	71.10
O-5555-SS	O-5555-SS	Painel óptico-acustico, termoplástico autoextinguível, com bezouro e iluminação a leds, alimentação 12-24VDC, consumo 55mA, 108 dB @ 24V Frequência 3200 Hz, IP65 (Não inclui disticos)	89.00
EFSB-3	EFSB-3	Painel óptico-acústico convencional, com bezouro de acordo com a EN54 Pt 3, alimentação 20-30VDC, consumo 50mA, 85 a 95 dB, IP21C	84.50
EFSB-3-23	EFSB-3-23	Painel óptico-acústico convencional, com bezouro e flash de acordo com a EN54 Pt 3 e 23, alimentação 20-30VDC, consumo 50mA, 85 a 95 dB, IP21C	110.90
EFSB-3-A	EFSB-3-A	Painel óptico-acústico endereçável, apto a ligação ao SADI, com bezouro e flash de acordo com a EN54 Pt 3 e 17, alimentação 20-30VDC, consumo 50mA, 85 a 95 dB, IP21C, apto a ligação ao SADI (Não inclui disticos)	116.20
EFSB-3-23-A	EFSB-3-23-A	Painel óptico-acústico endereçável, apto a ligação ao SADI, com bezouro e flash de acordo com a EN54 Pt 3, 17 e 23, alimentação 20-30VDC, consumo 50mA, 85 a 95 dB, IP21C (Não inclui disticos)	147.80

Disticos para Paineis Óptico-Acústicos



CSA08683	CSA08683	Distico "FOGO" para painel 5055-SS	5.80
CSA08683W	CSA08683W	Distico "FOGO" para painel 5555-SS	5.80
CSA08688	CSA08688	Distico "EXTINÇÃO ACTUADA" para painel 5055-SS	5.80
CSA08689	CSA08689	Distico "ATMOSFERA PERIGOSA" para painel 5055-SS	5.80
CSA08689B	CSA08689B	Distico "ATMOSFERA EXPLOSIVA" para painel 5055-SS	5.80
CSA08689C	CSA08689C	Distico "ATMOSFERA SATURADA-CO" para painel 5055-SS	5.80
CSA08689BW	CSA08689BW	Distico "ATMOSFERA EXPLOSIVA" para painel 5555-CSA	17.70
CSA08689CW	CSA08689CW	Distico "ATMOSFERA SATURADA-CO" para painel 5555-SS	5.80
CSA08689W	CSA08689W	Distico "ATMOSFERA PERIGOSA" para painel 5555-SS	5.80
CSA08584-13F	CSA08584-13F	Distico "FOGO" para painel EFSB	12.80
EF-TRASP-FOG	EF-TRASP-FOG	Distico transparente "FOGO" para painel EFSB	30.00
EF-TRASP-APG	EF-TRASP-APG	Distico transparente "ATMOSFERA PERIGOSA" para painel EFSB	30.00

Detetores Autonomos (Cofem)



DAGR	DAGR	Detetor de gás, butano, propano, natural, com bezouro e relé, alimentação 230VAC	125.40
DAGR12	DAGR12	Detetor de gás, butano, propano, natural, com bezouro e relé, alimentação 12VDC	132.60
DAGR24	DAGR24	Detetor de gás, butano, propano, natural, com bezouro e relé, alimentação 24Vdc	132.60

Fontes de alimentação 24VDC



SPS-2423	SPS-2423	Fonte de Alimentação, 24V / 1,5A, Certificada EN54-4. Com 2x Saídas protegidas por fusíveis electrónicos. Leds de indicação de estado: saídas Ok, alimentação ON, falha geral, falha alimentação, falha carregador e nível resistência da bateria	349.50
SPS-2433	SPS-2433	Fonte de Alimentação, 24V / 2,5A, Certificada EN54-4. Com 2x Saídas protegidas por fusíveis electrónicos. Leds de indicação de estado: saídas Ok, alimentação ON, falha geral, falha alimentação, falha carregador e nível resistência da bateria	375.40
SPS-2453	SPS-2453	Fonte de Alimentação, 24V / 4,5A, Certificada EN54-4. Com 2x Saídas protegidas por fusíveis electrónicos. Leds de indicação de estado: saídas Ok, alimentação ON, falha geral, falha alimentação, falha carregador e nível resistência da bateria	414.60

Sistemas e alarme de assistência em emergência

Sistema de Alarme de Assistência em Emergência



CFEAPULLKIT	CFEAPULLKIT	Kit autónomo de emergência com sinal óptico/acústico para solicitação de assistência a partir de compartimentos (ex:WCs). Constituído por fonte, sinalizador de porta, botão de cancelamento e módulo com cordão de puxar. Necessita Y7-142302	115.50
CFVCEA	CFVCEA	Kit autónomo de emergência com sinal óptico/acústico para solicitação de assistência (ex:WCs). Sem Fonte de alimentação para integração num sistema Vocall convencional ou na consola de monitorização CFEASL4.	81.50
CFEASL4	CFEASL4	Consola de monitorização com sinalização optica por Leds, até 4 circuitos de alarme de solicitação de assistência de emergência. Com botão reset geral e uma saída comum a relé, para informação externo de alarme activado. Para montagem saliente, necessita de caixa de instalação HBBOX. Necessita alimentação externa a 12VDC	169.60
CFEARS	CFEARS	Botão de cancelamento (reset) para circuito de alarme de solicitação de assistência de emergência	14.10
CFEAPULL	CFEAPULL	Accionador para circuito de alarme de solicitação de assistência de emergência, para fixação ao tecto ou parede. Branco. Com cordão vermelho de puxar com 2 níveis em altura	27.60
CFEAO	CFEAO	Sinalizador optico/acústico para circuito de alarme de solicitação de assistência de emergência, para colocação sobre porta. Branco com sinalização azul a Led de alto rendimento	13.40
CFEACORD	CFEACORD	Cordão de substituição	22.70
Acessórios			
HBBOX	HBBOX	Caixa para montagem saliente das consolas do CFEAPULLKIT e CFEASL4	10.10

Vocall - Sistema de Comunicação de Emergência Analógico



EFVCC5	EFVCC5	Unidade compacta Vocall 5, de parede, permite controlar até 5 dispositivos	1,497.80
Acessórios			
EFVCC5-FB	EFVCC5-FB	Aro de semi encastre para unidade Vocall 5	178.80
EFVCC5-FC	EFVCC5-FC	Tampa em aço inox para semi encastre em unidade Vocall 5	631.90
Estações externas Tipo A			
CFVCSHP	CFVCSHP	Estação externa do Tipo A com telefone, Saliente, Vermelho	309.50
CFVCFHP	CFVCFHP	Estação externa do Tipo A com telefone, Encastrado, Vermelho	335.70
Estações externas Tipo B			
CFVCSHF	CFVCSHF	Estação externa do Tipo B, Saliente, Vermelho	309.50
CFVCSHFG	CFVCSHFG	Estação externa do Tipo B, Saliente, Verde	309.50
Acessórios			
CFVCFHB	CFVCFHB	Aro de encastrar em Aço Inox para Estação Externa do tipo B	26.00

Sistema de Alarme de Assistência em Emergência



CFVCEA	CFVCEA	Kit autónomo de emergência com sinal óptico/acústico para solicitação de assistência (ex:WCs). Sem Fonte de alimentação para integração num sistema Vocall convencional ou na consola de monitorização CFEASL4.	81.50
--------	--------	---	-------

Vocall - Sistema de Comunicação de Emergência Digital






MX16	MX16	Unidade Vocall Principal para sistema de comunicação de emergência por voz, 1 loop com capacidade para 16 estações externas A, B ou chamada de emergência	1,935.80
NX16	NX16	Unidade Vocall para funcionamento em rede com 16 Linhas Digitais	1,638.10
DAX8	DAX8	Unidade repartidora, que possibilita ligação de unidades analógicas á central MX16	864.60
Acessórios			
MX16-BEZ	MX16-BEZ	Aro de semi encastre para unidade MX16	179.10
MX16-SSC	MX16-SSC	Tampa em aço inox para semi encastre em unidade MX16	551.20
Estações externas Tipo A			
TA16-RS	TA16-RS	Estação externa digital do Tipo A com telefone, Saliente, Vermelho	594.60
TA16-SS	TA16-SS	Estação externa digital do Tipo A com telefone, Saliente, Aço Inox	862.30
Acessórios			
TA16-BEZ	TA16-BEZ	Aro de encastrar vermelho para Estação externa digital do tipo A	55.00
TA16-SS-BEZ	TA16-SS-BEZ	Aro de encastrar em Aço Inox para Estação externa digital do tipo A	116.50
Estações externas Tipo B			
TB16-GS	TB16-GS	Estação externa digital do Tipo B, Saliente, Verde	461.90
TB16-GF	TB16-GF	Estação externa digital do Tipo B, Encastrado, Verde	506.70
TB16-RF	TB16-RF	Estação externa digital do Tipo B, Encastrado, Vermelho	506.70
TB16-RS	TB16-RS	Estação externa digital do Tipo B, Saliente, Vermelho	461.90
Sistema de Alarme de Assistência em Emergência			
EAA16-LS	EAA16-LS	Interface para interligação de um sistema de chamada de emergência CFEAPULLKIT a um sistema Vocall Digital.	299.80

Deteção de intrusão

(A instalação destes sistemas deve ser feita por entidades registadas na PSP conforme Lei 34/2013)



Kits Roubo

	I-ON10-KIT-PT	I-ON10-KIT-PT	Kit de intrusão com central de 10 zonas cabladas, teclado LCD, 3 detectores de movimento, 1 contato magnético	211.20
	KITRBASIC	KITRBASIC	Kit de intrusão com central de 10 zonas e possibilidade de expansão, teclado LCD, 3 detetores de movimento, 1 sirene exterior. (Produto descontinuado JAN 2026)	Obsoleto
	KITRHIBRID	KITRHIBRID	Kit de intrusão com central híbrida de 10 zonas cabladas e 30 zonas rádio, com acesso ethernet e possibilidade de envio de alertas por email, teclado LCD, 2 detetores de movimento cablados, sirene exterior cablada e comando portátil rádio. (Produto descontinuado JAN 2026)	Obsoleto

Centrais Scantronic

	Novos códigos	PAN-80HE-KPZ	PAN-80HE-KPZ	Central cega com 30 zonas rádio e 10 cabladas, teclado KPZ incluído, expansível a 80 zonas cabladas ou rádio através dos expansores EXP-W10, EXP-PSU, EXP-2R. Bateria não incluída.	260.00
		PAN-100WE-KPZ	PAN-100WE-KPZ	Central cega com 10 zonas cabladas, expansível a 100 cabladas ou rádio, teclado KPZ incluído. Bateria 12V/7Ah não incluída.	264.00
		PAN-200WE-KPZ	PAN-200WE-KPZ	Central cega com 10 zonas cabladas, expansível a 200 cabladas ou rádio, teclado KPZ incluído. Bateria 12V/17Ah não incluída.	422.30
		PAN-400WE-KPZ	PAN-400WE-KPZ	Central cega com 10 zonas cabladas, expansível a 400 cabladas ou rádio, teclado KPZ incluído. Bateria 2 x 12V/17Ah não incluída.	633.50

Expansores


	Novos códigos de produto	EXP-W10	EXP-W10	Expansor de 10 zonas cabladas, para centrais scantronic, ligação à central através de cabo de 4 condutores	109.30
		EXP-2R	EXP-2R	Expansor de 10 ou 30 zonas rádio, para centrais scantronic, com comunicação nas 2 direções	120.00
		EXP-2R-MULTI	EXP-2R-MULTI	Expansor flexível multifuncional, dispositivo com 3 modos únicos e inovadores (expansor híbrido, recetor independente, transmissor emparelhado)	124.20
		EXP-PSU-SM	EXP-PSU-SM	Expansor de caixa pequena com 10 zonas cabladas com fonte (12V / 1Ah) para centrais scantronic	149.70
		EXP-PSU-MM	EXP-PSU-MM	Expansor de caixa média com 10 zonas cabladas com fonte (12V / 2Ah) para centrais scantronic	291.90
		EXP-PSU-LM	EXP-PSU-LM	Expansor de caixa grande com 10 zonas cabladas com fonte (12V / 3Ah) para centrais scantronic	425.50

Teclados




	Novos códigos de produto	KEY-2R-KPZ	KEY-2R-KPZ	Teclado LCD rádio para gama scantronic, com base KEY-RKBS.	85.00
		KEY-K01	KEY-K01	Teclado LCD cablado para gama I-ON	90.30
		KEY-KP01	KEY-KP01	Teclado LCD cablado para gama I-ON, com leitor de proximidade	113.70
		KEY-KPZ01	KEY-KPZ01	Teclado LCD cablado para gama I-ON, com leitor de proximidade, com ligação para duas zonas cabladas	122.80
		ACC-WKP-BK	ACC-WKP-BK	Teclado LCD cablado, para scantronic, semi-embutido, preto	56.72
		ACC-WKP-GR	ACC-WKP-GR	Teclado LCD cablado, para scantronic, semi-embutido, cinza escuro	56.72
		ACC-WKP-SC	ACC-WKP-SC	Teclado LCD cablado, para scantronic, semi-embutido, cromado escovado	130.00
		ACC-WKP-WH	ACC-WKP-WH	Teclado LCD cablado, para scantronic, semi-embutido, branco	56.72

Comunicadores

Stand-alone

	SD-LTE	SD-LTE	Comunicador telefónico 4G (VoLTE)/3G/2G, mensagens voz/sms, 10.5-28VDC, 8 inputs, 4 outputs, 8 mensagens de voz/sms, com microfone e auscultador que permite escutar e falar remotamente. Programação até 10 números de telefone	337.90
---	--------	--------	--	---------------

Plug-on

	COM-DATA-WIFI	COM-DATA-WIFI	Comunicador telefónico plug-in, Wifi, para centrais I-ON	116.20
	COM-DATA-4G-SD	COM-DATA-4G-SD	Comunicador telefónico plug-in, linha 4G(VoLTE)/3G/2G, para centrais I-ON	255.60
	COM-DATA-4G-WIFI	COM-DATA-4G-WIFI	Comunicador telefónico plug-in, linha 4G(VoLTE)/3G/2G e Wifi, para centrais I-ON	264.00

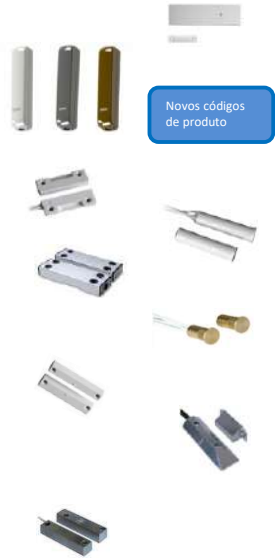
Cartas de relés



I-RC01	I-RC01	Placa com 4 relés para expensor EXP-W10	56.40
08600EUR-00	08600EUR-00	Placa de expansão de 8 relés para centrais I-ON	84.00

Detetores/sensores

Contactos de porta ou janela



Novos códigos de produto

734REUR-00	734REUR-00	Contacto magnético branco, via rádio	77.90
DET-2R-SDC-W	DET-2R-SDC-W	Contacto magnético branco + sensor de vibração, via rádio	78.50
DET-2R-SDC-B	DET-2R-SDC-B	Contacto magnético castanho + sensor de vibração, via rádio	78.50
DET-2R-SDC-G	DET-2R-SDC-G	Contacto magnético cinza + sensor de vibração, via rádio	78.50
403-STF	403-STF	Contacto magnético em termoplástico, branco, IP65, NA/NF	12.20
415-TF	415-TF	Contacto magnético cilíndrico 8mm termoplástico. Branco. Montagem encastrada em portas e janelas. IP65	6.40
1021-M-TST	1021-M-TST	Contacto magnético de alta segurança com tecnologia Twin Sense, Grau4	243.80
314-CSA	314-CSA	Micro contacto de embutir, com corpo em alumínio	8.50
405-M	405-M	Contacto magnético em termoplástico para montagem à vista. Adequado para montagem em armações de qualquer material: alumínio, madeira, PVC, ferro, com terminais. Cor branca	7.60
450-CSA	450-CSA	Contacto magnético para portões ou portas deslizantes / dobráveis de garagem	22.10
462-M	462-M	Contacto magnético robusto, em alumínio para montagem à vista, adequado para uso em indústrias, centros comerciais, etc. A grande distância de operação permite que ele seja usado em estruturas de janelas de qualquer material e com alta depuração. Com conexão por fio, o corpo contém uma ampola hermeticamente encapsulada com resina de poliuretano juntamente com circuito de tamper para reduzir a possibilidade de sabotagem.	22.60

Sensores de impacto e quebra de vidro



Novos códigos de produto

DET-2R-S-W	DET-2R-S-W	Detetor de vibração branco, via rádio	77.70
DET-2R-S-B	DET-2R-S-B	Detetor de vibração castanho, via rádio	77.70
DET-2R-S-G	DET-2R-S-G	Detetor de vibração cinza, via rádio	77.70
DET-2R-GB	DET-2R-GB	Detetor de quebra de vidro, via rádio	253.80
2152-CSA	2152-CSA	Detetor de quebra de vidro com sensor piezoelétrico capaz de detectar a frequência típica de quebra de vidro. Insensível a choques ou outras vibrações (necessita 448-csa)	139.20
448-CSA	448-CSA	Camara de análise para detetor de vibração e quebra de vidro.	97.00

Detetores de movimento por infravermelhos



Novos códigos de

XCELWPT	XCELWPT	Detetor de movimentos por infravermelhos, tolerante a animais até 25kg, área de detecção de 9m x 90°	36.10
DET-2R-PIR	DET-2R-PIR	Detetor de movimentos por infravermelhos, via rádio, tolerante a animais até 25kg, área de detecção de 9m x 90°	60.00

Detetores de movimento de dupla tecnologia



Novos códigos de

DET-WDPT-G2	DET-WDPT-G2	Detetor de dupla tecnologia por fios, imunidade a animais	81.60
DET-2R-DT	DET-2R-DT	Detetor de dupla tecnologia via rádio, imunidade a animais	85.00

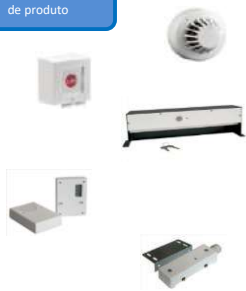
Detetores de movimentos para perímetro



DET-REXT-PIR30	DET-REXT-PIR30	Detetor de infravermelhos, via rádio, aplicação exterior, alcance de 30 metros.	537.00
----------------	----------------	---	--------

Outros detetores e Sensores

Novos códigos de produto



DET-2R-SMOKE	DET-2R-SMOKE	Detetor de fumo, via rádio	130.00
400001FULL-0001	M12	Detetor de incêndio, 12VDC	62.70
484-I	484-I	Botão de pânico	24.30
485-I	485-I	Pedal de alarme	167.70
DET-2R-IO	DET-2R-IO	Detetor de inundação, via rádio	80.00
2450-N	2450-N	Detetor de inundação IP65	107.90
1450-CSA	1450-CSA	Detetor de inundação	43.40
1450-S-CSA	1450-S-CSA	Sonda para detetor de inundação	22.80

Controlos remotos e de proximidade



PROXTAGPK5	PROXTAGPK5	Etiqueta de Proximidade SCANTRONIC - PACK 5	28.40
KEY-EP	KEY-EP	Leitor de proximidade para exterior, Grau 3 para utilização com os teclados KEY-KP01, KEY-KPZ01 e KEY-FKPZ.	286.80
FOB-2R-4B	FOB-2R-4B	Comando portátil bidireccional para sistemas Scantronic	55.10

Sirenes

Sirenes exteriores



Novos códigos de produto

SDR-2R-EXT-NC	SDR-2R-EXT-NC	Sirene exterior, rádio, compatível com sistemas I-ON, bateria incluída, sem tampa	150.00
SDR-WEXT-G2-BL	SDR-WEXT-G2-BL	Sirene exterior, certificada Grau 2, bateria incluída, lente azul	125.50
SDR-WEXT-G2-OR	SDR-WEXT-G2-OR	Sirene exterior, certificada Grau 2, bateria incluída, lente laranja	125.50
SDR-WEXT-G3-OR	SDR-WEXT-G3-OR	Sirene exterior, certificada Grau 3, bateria incluída, lente laranja	134.60
SDR-CV-BL-PLUS	SDR-CV-BL-PLUS	Tampa para Sirene Exterior Azul, rádio	40.00

Nota: Para tampas noutras cores ou com personalização sobre consulta

Sirenes interiores



Novos códigos de produto

SDR-2R-INT	SDR-2R-INT	Sirene interior, rádio, compatível com sistemas I-ON, bateria incluída	70.00
09040UK-00	09040UK-00	Sirene interior, com circuito de auto proteção.	38.40

Bloqueadores de porta electromagnéticos ("PORTA FECHADA")



1385-A	1385-A	Bloqueador Electromagnético, 300Kg, embutir	115.30
1388-A	1388-A	Bloqueador Electromagnético, 300Kg, saliente	114.90
1392-A	1392-A	Bloqueador Electromagnético, 500Kg, saliente	183.60
1395-A	1395-A	Bloqueador Electromagnético, duplo, 2 x 500Kg, saliente	423.70
1396-A	1396-A	Bloqueador Electromagnético, 500Kg, saliente, IP66	276.40
300-K-BASE	300-K-BASE	Base para bloqueador de 300Kg	18.70
300-K-STL	300-K-STL	Suporte em L para bloqueador de 300Kg	22.60
300-K-STU-E	300-K-STU-E	Suporte em U para bloqueador de 300Kg	33.10
300-K-STZ	300-K-STZ	Suporte em Z para bloqueador de 300Kg	34.40
500-K-BASE	500-K-BASE	Base para bloqueador de 500Kg	21.20
500-K-STL	500-K-STL	Suporte em L para bloqueador de 500Kg	34.20
500-K-STU-E	500-K-STU-E	Suporte em U para bloqueador de 500Kg	34.20
500-K-STZ	500-K-STZ	Suporte em Z para bloqueador de 500Kg	60.30
2495-CSA	2495-CSA	Botoneira de emergência, branca	22.90
2498-R	2498-R	Consola para portas de emergência com temporizador. Com botoneira de emergência. Temporizador ajustável de 0,5 a 120s, com relé atrasado. 12-24 Vdc, 3 a 20 mA (relé @ 12 Vdc). Fornecida com 2 Chaves	135.80
2498-SPA-1512	2498-SPA-1512	Consola para portas de emergência com temporizador. Com botoneira de emergência. Temporizador ajustável de 0,5 a 120s, e relé atrasado. 12-24 Vdc. Com fechadura 1512 (inclui 2 chaves mestras)	159.00

Retentores de porta electromagnéticos ("PORTA ABERTA")

	13050-CSA	13050-CSA	Retentor electromagnético de 50Kg, com botão de desbloqueio, caixa plástica. Instalação em parede	62.00
	1330-D	1330-D	Retentor electromagnético de 50Kg, sem caixa (dimensões reduzidas)	56.80
	1340-D	1340-D	Retentor electromagnético de 100Kg, sem caixa (dimensões reduzidas)	74.40
	1350-CSA	1350-CSA	Retentor electromagnético de 50Kg, com botão de desbloqueio, caixa metálica. Instalação em parede	76.80
	1360-CSA	1360-CSA	Retentor electromagnético de 100Kg, com botão de desbloqueio, caixa metálica. Instalação em parede	87.60
	1368-CSA	1368-CSA	Retentor electromagnético de 50Kg, montagem embutida	111.20
	1369-CSA	1369-CSA	Retentor electromagnético de 50Kg, montagem de chão, botão de desbloqueio, caixa metálica	70.70
	1370-15-D	1370-15-D	Retentor electromagnético de 50Kg, montagem de chão ou parede, com braço metálica de 15cm, botão de desbloqueio	89.40
	1370-30-D	1370-30-D	Retentor electromagnético de 50Kg, montagem de chão ou parede, com braço metálica de 30cm, botão de desbloqueio	97.90
	1380-15-D	1380-15-D	Retentor electromagnético de 100Kg, montagem de chão ou parede, com braço metálica de 15cm, botão de desbloqueio	109.20
	1380-30-D	1380-30-D	Retentor electromagnético de 100Kg, montagem de chão ou parede, com braço metálica de 30cm, botão de desbloqueio	114.10
	1351-CSA	1351-CSA	Contraplaca de substituição com base orientável para retentores de 50Kg	17.90
	1353-CSA	1353-CSA	Contraplaca de substituição com base fixa para retentores de 50Kg	17.90
	1361-CSA	1361-CSA	Contraplaca de substituição com base orientável para retentores de 100Kg	17.90
	1363-CSA	1363-CSA	Contraplaca de substituição com base fixa para retentores de 100Kg	17.90

Baterias

	D1222S	D1222S	Bateria de 12V / 2.2Ah	28.50
	KB1232	KB1232	Bateria de 12V / 3.2Ah	44.70
	D1242S	D1242S	Bateria de 12V / 4Ah	46.70
	KB1250F1	KB1250F1	Bateria de 12V / 5Ah	43.60
	DS1270	DS1270	Bateria de 12V / 7Ah	42.70
	NP12-12	NP12-12	Bateria de 12V / 12Ah	115.80