

Systemy Sygnalizacji Pożaru - cennik 2019'02

Indeks	Producent	Opis	Cena netto	uwagi
Centrala modułowa FPA-1200 – komplet				
FPA-1200-PL-C	BOSCH	Zestaw zawierający : Kontroler główny w wersji C, HCP0006 obudowa, BCM0000B moduł kontroli akumulatorów, LSN0300A moduł pętlowy, RML0008A moduł wyjść przekaźnikowych, FPO-5000-PSB-CH uchwyt zasilacza, PRD0004 szyna długa, PRS0002 szyna krótka, FPD0001A 2 zaślepki, UPS2416A zasilacz	6 921,00	
Centrala modułowa FPA5000				
Kontroler główny centrali oraz karty adresowe				
MPC-3000-C	BOSCH	Kontroler główny centrali z kolorowym ekranem dotykowym - wersja umożliwiająca sieciowanie central	2 743,00	
ADC0064A	BOSCH	karta adresowa 64 adresy	574,00	
ADC0128A	BOSCH	karta adresowa 128 adresów	1 132,00	
ADC0512A	BOSCH	karta adresowa 512 adresów	6 037,00	
ADC1024A	BOSCH	karta adresowa 1024 adresy	13 582,00	
ADC2048A	BOSCH	karta adresowa 2048 adresów	26 255,00	
ADC-5000-OPC	BOSCH	klucz licencji OPC	4 689,00	
ADC VA	BOSCH	klucz licencji do systemu Praesideo	1 337,00	
ADC OPC+VA	BOSCH	klucz licencji do Praesideo i OPC	6 025,00	
CBS-BNDL1-FIR	BOSCH	przedłużenie licencji usług zdalnych (1 rok)	2 389,00	
Klawiatura wyniesiona centrali FPA5000				
FMR-5000-C-03	BOSCH	Klawiatura wyniesiona - wersja C z kolorowym wyświetlaczem	5 158,00	
Moduły funkcjonalne centrali				
BCM0000B	BOSCH	moduł kontroli baterii	755,00	
LSN0300A	BOSCH	moduł pętli dozоровej LSN	876,00	
LSN1500A	BOSCH	moduł pętli dozоровej LSN	2 608,00	
RML0008A	BOSCH	moduł 8 wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych	604,00	
RMH0002A	BOSCH	moduł 2 wyjść przekaźnikowych wysokonapięciowych	1 359,00	
IOP0008A	BOSCH	moduł 8 wejść i 8 wyjść OC	755,00	
NZM0002A	BOSCH	moduł 2 linii sygnalizatorów	1 208,00	
CZM0004A	BOSCH	moduł 4 stref konwencjonalnych	1 585,00	
ANI0016A	BOSCH	moduł wskaźników diodowych	453,00	
FPE-5000-UGM	BOSCH	UGM moduł komunikacyjny	1 594,00	
IOS0020A	BOSCH	moduł komunikacyjny (20mA i RS232)	906,00	
IOS0232A	BOSCH	moduł komunikacyjny (2xRS232)	906,00	
FDP0001A	BOSCH	zaślepka pustych slotów modułów	61,00	
Szyny przyłączeniowe				
PRS-0002-C	BOSCH	szyna przyłączeniowa krótka	151,00	
PRD0004A	BOSCH	szyna przyłączeniowa długa	514,00	
Obudowy do montażu naściennego				
HCP0006A	BOSCH	obudowa podstawowa na 6 modułów, 2 baterie 12V/28Ah oraz uchwyt dwóch zasilaczy CPB 1002 A	1 510,00	
HBC0010A	BOSCH	obudowa podstawowa na 10 modułów, 2 baterie 12V/28Ah oraz uchwyt dwóch zasilaczy CPB 1002 A	2 264,00	
HBE0012A	BOSCH	obudowa rozszerzeń na 12 modułów, 2 baterie 12V/28Ah oraz uchwyt dwóch zasilaczy CPB 1002 A	2 566,00	
PSS0002A	BOSCH	obudowa zasilania mała (może zostać wyposażona alternatywnie w: a) dwie baterie 12V/28Ah oraz pojedynczy uchwyt zasilacza PSB 1001 A b) uchwyt zasilacza podwójny PSB 1002 A c) płytę montażową HMP 0002 A)	1 132,00	
PSB0004A	BOSCH	obudowa zasilania duża (może zostać wyposażona alternatywnie w: a) cztery baterie 12V/28 Ah oraz uchwyt zasilacza pojedynczy PSB0001A b) dwie baterie 12V/28Ah oraz uchwyt zasilacza podwójny PSB 1002 A c) dwie baterie 12V/28Ah, uchwyt zasilacza podwójny PSB 1002 A oraz dystrybutor HPD 0000 A d) dwie baterie 12V/28Ah, uchwyt zasilacza podwójny PSB 1002 A oraz płytę montażową HMP0001A)	2 264,00	

Obudowy do instalacji centrali na specjalnych ramach montażowych			
CPH0006A	BOSCH	obudowa podstawowa na 6 modułów, 2 baterie 12V/40Ah, 1 uchwyty pojedynczy zasilacza PSB 1001 A (cena obejmuje uchwyty zasilacza pojedynczy PSB 1001 A)	1 510,00
MPH0010A	BOSCH	obudowa podstawowa na 10 modułów	2 264,00
EPH0012A	BOSCH	obudowa rozbudów na 12 modułów	2 566,00
PSF0002A	BOSCH	obudowa zasilania mała do instalacji dwóch baterii 12V/40Ah oraz jednego uchwyty zasilacza pojedynczego PSB 1001 A (cena obejmuje uchwyty zasilacza pojedynczy PSB 1001 A)	725,00
PMF0004A	BOSCH	obudowa zasilania średnia do instalacji czterech baterii 12V/40Ah oraz jednego uchwyty zasilacza pojedynczego PSB 1001 A (cena obejmuje uchwyty zasilacza pojedynczy PSB 1001 A)	906,00
USF0000A	BOSCH	obudowa mała uniwersalna	981,00
FPM-5000-KMC	BOSCH	Zestaw montażowy dla media konwertera	798,00
FBH0000A	BOSCH	rama montażowa duża	514,00
FMH0000A	BOSCH	rama montażowa średnia	378,00
FSH0000A	BOSCH	rama montażowa mała	302,00
FHS0000A	BOSCH	rama montażowa duża z szyną dystrybucyjną	1 208,00
FRB0019A	BOSCH	zestaw umożliwiający instalację w szafach rack 19" obudów: CPH 0006 A, MPH 0010 A, EPH 0012 A	483,00
FRM0019A	BOSCH	zestaw umożliwiający instalację w szafach rack 19" obudowy PMF 0004 A	378,00
FRS0019A	BOSCH	zestaw do instalacji w szafach rack 19" obudów PSF0002A i USF0000A	332,00
FPO-5000-EB	BOSCH	szyna uziemiająca	302,00
Zasilacz centrali + uchwyty			
UPS2416	BOSCH	zasilacz 24V/6A	1 479,00
CPB0000A	BOSCH	zestaw kabli połączeniowych pomiędzy modulem BCM a zasilaczem UPS (długość 150 cm)	76,00
FPO-5000-PSB1	BOSCH	uchwyty zasilacza pojedynczy (do obudów zasilania do montażu ściennego: PSS 0002 A oraz PSB 0004 A)	332,00
FPO-5000-PSB-CH	BOSCH	uchwyty zasilacza (do obudów do montażu ściennego: HCP 0006 A, HBC 0010 A oraz HBE 0012 A)	423,00
Zestawy kabli			
CRP0000A	BOSCH	zestaw kabli do redundancji połączenia dwóch kontrolerów centrali (do systemów o pojemności powyżej 512 elementów)	166,00
CBB0000A	BOSCH	zestaw kabli połączeniowych (moduł BCM/baterie - 180 cm; bateria/bateria - 17cm). Wykorzystywane, gdy baterie są umieszczone w oddzielnej obudowie)	99,00
Akcesoria centrali			
C 1500	BOSCH	bezpieczna brama sieciowa (z licencją 3 m-ce)	2 723,00
THP2020A	BOSCH	drukarka termiczna centrali	8 587,00
THP2020A papier	BOSCH	papier termiczny do drukarki 4998110290 - (5 rolek)	67,00
KAFKA 1R	MEFA	drukarka termiczna	1 000,00
KAFKA-papier	MEFA	papier termiczny 110x20x12	5,50
PSL0001A	BOSCH	naklejki do nanoszenia opisów na moduł wskaźników LED ANI 0016 A (20 szablonów każdy po 10 naklejek)	302,00
PSK0001A	BOSCH	naklejki do nanoszenia opisów na moduły: BCM 0000 A, LSN 0300 A, CZM 0004 A, NZM 0002 A, RMH 0002 A (20 szablonów po 6 naklejek)	302,00
EL1141-10B-BH	BOSCH	Światłowodowy konwerter Ethernet MM	2 035,00
EL1141-B0B-BH	BOSCH	Światłowodowy konwerter Ethernet SM	2 826,00
RSR20-0800S2S2T	BOSCH	Ethernet Switch (jednomodowy)	17 582,00
FPM-5000-KES	BOSCH	Zestaw montażowy do instalacji przełącznika Ethernet	1 407,00
Akumulatory			
27Ah	BOSCH	akumulator 12V/27Ah (279950217)	353,14
42Ah	BOSCH	akumulator 12V/42Ah (2799380000)	580,50
Czujki, ropy, moduły, sygnalizatory, akcesoria, urządzenia serwisowe			
Czujki AVENAR Detector 4000			
FAP-425-O	BOSCH	Czujka optyczna bez przełączników obrotowych	226,00
FAP-425-O-R	BOSCH	Czujka optyczna z przełącznikami obrotowymi	232,00
FAP-425-DO-R	BOSCH	Czujka optyczna Dual Ray z przełącznikami obrotowymi	254,00
FAP-425-OT	BOSCH	Czujka optyczno-termiczna bez przełączników obrotowych	259,00
FAP-425-OT-R	BOSCH	Czujka optyczno-termiczna z przełącznikami obrotowymi	266,00
FAP-425-DOT-R	BOSCH	Czujka optyczno-termiczna Dual Ray z przełącznikami obrotowymi	280,00
FAH-425-T-R	BOSCH	Czujka termiczna z przełącznikami obrotowymi	239,00
FAP-425-DOTC-R	BOSCH	Czujka optyczno-termiczna Dual Ray z przełącznikami obrotowymi	504,00
Czujka w osłonie przeciwwietrznej			
FAD-420-HS-EN	BOSCH	osłona kanałowa z podstawą MS400	773,00
FAD-425-O-R	BOSCH	czujka optyczna – do osłony kanałowej	387,00
D344-1.5	BOSCH	Rurka próbkująca o długości 45,7cm	80,00
D344-3	BOSCH	Rurka próbkująca 91,4 cm	155,00
D344-5	BOSCH	Rurka próbkująca 1,52 m(DS290)	258,00
FAD-RB-DIBT	BOSCH	Płytki przekaźników do zastosowań zgodnych z wytycznymi DIBT	170,00
Czujki dekoracyjne serii 520 LSNi			
FAP-O 520	BOSCH	czujka dekoracyjna optyczna LSN, biała	703,00
FAP-OC 520	BOSCH	czujka dekoracyjna optyczno-chemiczna LSN, biała	1 125,00
FAP-O 520-P	BOSCH	czujka dekoracyjna optyczna LSN, przezroczysta	797,00
FAP-OC 520-P	BOSCH	czujka dekoracyjna optyczno-chemiczna LSN, przezroczysta	1 149,00

Akcesoria do czujek serii 420			
MS400 B	BOSCH	gniazdo czujek serii 400	25,50
FAA-420-SEAL	BOSCH	Gumowa uszczelka do pomieszczeń wilgotnych dla MS400 (paczka 10szt)	429,00
MSC 420	BOSCH	MSC 420 podstawa do montażu sufitowego	25,00
SK400	BOSCH	metalowa kratka zabezpieczająca	170,00
SSK400	BOSCH	osłona zabezpieczająca przed kurzem (min. Wielkość zamówienia 10 szt.), cena jednostkowa:	9,20
TP4400	BOSCH	Tabliczka znamionowa do nanoszenia numerów stref i czujek (do montażu na wysokości do 4 m)- cena za 1 sztukę. Minimalna ilość zamówienia 50sztuk lub krotność 50.	2,00
TP8400	BOSCH	Tabliczka znamionowa do nanoszenia numerów stref i czujek (do montażu na wysokości do 8 m)- cena za 1 sztukę . Minimalna ilość zamówienia 50 sztuk lub krotność 50.	2,00
MH400	BOSCH	grzałka czujki	93,00
WA400	BOSCH	MK 400, uchwyt do instalacji czujki	151,00
FAA-420-RI-DIN	BOSCH	wskaźnik zadziałania czujki	164,00
FAA-420-RI-ROW	BOSCH	wskaźnik zadziałania czujki	55,00
Akcesoria do czujek serii 520			
FAA500	BOSCH	gniazdo czujek serii 500	94,00
FAA-500-BB	BOSCH	puszka montażowa czujek serii 500 do instalacji w sufitach podwieszanych	38,00
FAA-500-TR-P	BOSCH	piersień przezroczysty zewnętrzny z zestawem kolorowych wkładek	84,00
FAA-500-TR-W	BOSCH	piersień biały zewnętrzny	22,00
FAA-500-SB-H	BOSCH	puszka montażowa do montażu powierzchniowego z uszczelką	47,00
FAA-500-SPRING	BOSCH	sprężyna do gniazd instalowanych w betonowych lub drewnianych sufitach	33,00
FAA-500-R	BOSCH	Podstawa z wyjściem przekątnikowym	188,00
FAA-500-CB	BOSCH	Zintegrowana obudowa do sufitów betonowych	141,00
Liniowe czujki dymu			
Fireray 50RV	BOSCH	liniowa czujka dymu zasięg do 50m	3 517,00
Fireray 100RV	BOSCH	liniowa czujka dymu zasięg 50 - 100m	4 689,00
FIRERAY3000	BOSCH	Fireray 3000 Liniowa czujka dymu	5 392,00
FIRERAY3000-HD	BOSCH	Fireray 3000 dodatkowa głowica	4 689,00
Fireray 2000-prism	BOSCH	pryzmat do czujki Fireray 2000	122,00
FRAY5000-50-EN	BOSCH	Czujka liniowa FireRay5000 (możliwość pracy dwóch głowic)	4 286,00
FRAY5000-HEAD-EN	BOSCH	dodatkowa głowica do FRAY5000-50-EN	3 048,00
FRAY5000-LR-KIT	BOSCH	Fireray5000 zestaw dłuższego zasięgu , przedłużenie 50m	953,00
FRAY5000-BR	BOSCH	uniwersalny wspornik akcesoria dla Fray5000	915,00
FRAY5000-4PRISM	BOSCH	Prism Plate for 4 prism	693,00
FRAY5000-1PRISM	BOSCH	Prism Plate for 1 Prism	693,00
Czujka płomienia			
16589	BOSCH	IR3 – czujka płomienia	13 362,00
7127	BOSCH	Uchwyt montażowy ze stali nierdzewnej	891,00
16091	BOSCH	Przenośne urządzenie testowe dla czujek płomienia	20 441,00

Czujki EX (iskrobezpieczne)				
16519	BOSCH	IR3 – czujka płomienia w wersji EX	18 050,00	
OOH740-A9-EX	BOSCH	Dualna czujka optyczna w wersji EX	2 010,00	
FDB201	BOSCH	Podstawa do dualnej czujki optycznej w wersji EX	121,00	
FDB291	BOSCH	Podstawa montaż powierzchniowy	90,00	
FDB295	BOSCH	Dodatkowa podstawa do pomieszczeń wilgotnych do standardowej podstawy czujki OOH740-A9-EX	344,00	
FDB295M	BOSCH	Metalowy dławik kablowy M20x1.5 (pakowane po 10szt, cena za 1szt)	195,00	
DM1103B	BOSCH	ROP w wersji EX	1 401,00	
SB3	BOSCH	Bariera iskrobezpieczna SB3 wraz z modulem DCA1192	3 305,00	
Video Detekcja				
FCS-8000-VFD-B	BOSCH	AVIOTEC IP starlight 8000 Kamera z detekcją pożaru	27 328,00	NOWOŚĆ
Ręczne ostrzegacze pożarowe pracujące w technologii LSNi				
FMC-210-DM-G-R	BOSCH	ROP czerwony, wewnętrzny	213,00	
FMC-210-DM-H-R	BOSCH	ROP czerwony, zewnętrzny	532,00	
Akcesoria ręcznych ostrzegaczy pożarowych				
FMC-SPGL-DEIL	BOSCH	zapasowa szybka do Ręcznych Ostrzegaczy Pożarowych (5 sztuk) - F.01U.025.845	116,00	
FMM-KEY	BOSCH	Klucz do Ręcznego Ostrzegacza Pożarowego	7,00	
DKM120-LABEL	BOSCH	naklejki do nanoszenia polskiego tekstu (10 arkuszy po 6 naklejek na każdym)	47,00	
Moduły wej/wyj serii 420				
FLM-420-NAC-S	BOSCH	sterownik sygnalizatorów	707,00	
FLM-420-NAC-D	BOSCH	sterownik sygnalizatorów	649,00	
FLM-420-RHV-S	BOSCH	moduł wyjść przekaźnikowych	665,00	
FLM-420-RHV-D	BOSCH	moduł wyjść przekaźnikowych	604,00	
FLM-I-420	BOSCH	izolator zwarc	286,00	
FLM-420-I2-W	BOSCH	moduł wejść (2 wejścia)	364,00	
FLM-420-I2-E	BOSCH	moduł wejść (2 wejścia)	354,00	
FLM-420-I2-D	BOSCH	moduł wejść (2 wejścia)	437,00	
FLM-420-RLV1-E	BOSCH	moduł wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych	354,00	
FLM-420-RLV1-D	BOSCH	moduł wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych	437,00	
FLM-420/4-CON-S	BOSCH	moduł linii konwencjonalnych	604,00	
FLM-420/4-CON-D	BOSCH	moduł linii konwencjonalnych	580,00	
FLM-420-RLV8-S	BOSCH	moduł 8 wyjść przekaźnikowych niskonapięciowych wraz z obudową	933,00	
FLM-420-I8R1-S	BOSCH	moduł 8 wejść / 1 wyjście przekaźnikowe niskonapięciowe wraz z obudową	744,00	
FLM-420-RLE-S	BOSCH	moduł systemu gaszenia 2 wejścia / 1 wyjście 3,3k	633,00	
FMX-IFB55-S	BOSCH	obudowa	25,00	
FLM-IFB126-S	BOSCH	obudowa do modułów serii FLM420	73,00	
FLM-420-EOL2W-W	BOSCH	EOL do modułów LSN	282,00	
FLM-420-EOL4W-S	BOSCH	EOL do modułu EOL 4 żyłowy	563,00	
FLM-420-EOL4W-D	BOSCH	EOL do modułu EOL 4 żyłowy do szyny DIN	516,00	

Sygnalizatory akustyczne (konwencjonalne)			
FNM-320-SRD	BOSCH	sygnalizator akustyczny, czerwony, montaż powierzchniowy	213,00
FNM-320-FRD	BOSCH	sygnalizator akustyczny, czerwony, montaż płaski	200,00
FNM-320-SWH	BOSCH	sygnalizator akustyczny, biały, montaż powierzchniowy	213,00
FNM-320-FWH	BOSCH	sygnalizator akustyczny, biały, montaż płaski	200,00
FNM-320-LED-SRD	BOSCH	sygnalizator akustyczny z diodą LED, montaż powierzchniowy	458,00
ROLP-W-LX-W-WF	BOSCH	Sygnalizator akustyczno optyczny, podstawa biała, światło białe, montaż ścienny	526,00
ROLP-W-LX-W-RF	BOSCH	Sygnalizator akustyczno-optyczny, podstawa biała, światło czerwone, montaż ścienny	526,00
ROLP-R-LX-W-WF	BOSCH	Sygnalizator akustyczno- optyczny, podstawa czerwona, światło białe, montaż ścienny	526,00
ROLP-R-LX-W-RF	BOSCH	Sygnalizator akustyczno optyczny, podstawa biała, światło czerwone, montaż ścienny	526,00
Sygnalizatory akustyczne LSNi (adresowalne)			
FNM-420V-A-RD	BOSCH	Sygnalizator akustyczno-głosowy czerwony, wewnętrzny	647,00
FNM-420V-A-WH	BOSCH	Sygnalizator akustyczno-głosowy biały, wewnętrzny	647,00
FNM-420U-A-BS-WH	BOSCH	sygnalizator adresowalny akustyczny w podstawie czujki biały, wewnętrzny z podtrzymaniem bateryjnym	548,00
FNM-420U-A-BS-RD	BOSCH	sygnalizator adresowalny akustyczny w podstawie czujki czerwony, wewnętrzny z podtrzymaniem bateryjnym	548,00
FNM-420U-A-WH	BOSCH	sygnalizator adresowalny akustyczny biały, wewnętrzny z podtrzymaniem bateryjnym	577,00
FNM-420U-A-RD	BOSCH	sygnalizator adresowalny akustyczny czerwony, wewnętrzny z podtrzymaniem bateryjnym	577,00
FNM-420U-B-RD	BOSCH	Adresowalny sygnalizator akustyczny z baterią, zewnętrzny, czerwony	633,00
FNM-BATTERIES	BOSCH	Baterie dla sygnalizatorów FNM-420U (multipack 20 sztuk)	1 149,00
FNM-COVER-RD	BOSCH	pokrywa do sygnalizatora akustycznego montowanego w podstawie do zastosowań wewnętrznych, czerwona (10szt)	367,00
FNM-COVER-WH	BOSCH	pokrywa do sygnalizatora akustycznego montowanego w podstawie do zastosowań wewnętrznych, biała (10szt)	367,00
FNM-SPACER-WH	BOSCH	podkładka dystansująca do natynkowej instalacji kabli biała (10szt)	572,00
FNM-SPACER-RD	BOSCH	podkładka dystansująca do natynkowej instalacji kabli czerwona	572,00
Sygnalizatory optyczne (konwencjonalne)			
SO-Pd13/3m	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 3 metry, bez synchronizacji	179,00
SO-Pd13/3m/s	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 3 metry, synchronizacja	187,00
SO-Pd13/6m	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 6 metrów, bez synchronizacji	179,00
SO-Pd13/6m/s	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 6 metrów, synchronizacja	187,00
SO-Pd13/9m	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 9 metrów, bez synchronizacji	200,00
SO-Pd13/9m/s	W2	Sygnalizator optyczny z zespołem diod LED, 9 metrów, synchronizacja	206,00
Sygnalizatory optyczne LSNi (adresowalne)			
FNS-420-R	BOSCH	sygnalizator adresowalny optyczny	460,00 brak ŚD CNBOP
Sygnalizatory akustyczno-optyczne (konwencjonalne)			
SA-K7	W2	Sygnalizator akustyczny z zespołem diod LED	118,00
SA-K7N/3m	W2	Sygnalizator akustyczno-optyczny z zespołem diod LED, 3 metry	215,00
SA-K7N/6m	W2	Sygnalizator akustyczno-optyczny z zespołem diod LED, 6 metrów	215,00
SA-K7N/9m	W2	Sygnalizator akustyczno-optyczny z zespołem diod LED, 9 metrów	219,00
Puszki instalacyjne			
PIP-1AN / 0,375A	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa ośmiokątna z bezpiecznikiem 0,375A	50,00
PIP-2AN / 0,375A	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna z bezpiecznikiem 0,375A	49,00
PIP-2AN / P / 6x4mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Przelotowa 6x4mm ²	49,00
PIP-2AN / P / 9x4mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Przelotowa 9x4mm ²	51,00
PIP-2AN / P / 9x6mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Przelotowa 9x6mm ²	55,00
PIP-2AN / R / 4mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Rozgałęźna 4mm ²	49,00
PIP-2AN / R / 3 ŻYŁY / 4mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Rozgałęźna 3 Żyły 4mm ²	54,00
PIP-2AN / R / 3 ŻYŁY / 6mm ²	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa prostokątna, Rozgałęźna 3 Żyły 6mm ²	58,00
PIP-3AN / 0,75A	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa ośmiokątna z bezpiecznikiem 0,75A	65,00
PIP-3AN / Rozgałęźna	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa ośmiokątna, Rozgałęźna	65,00
PIP-5A	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa PIP-5A	79,00
PIP-7A	W2	Puszka instalacyjna przeciwpożarowa PIP-7A	67,00

Sprzęt testowy i serwisowy			
FME-420-LSNTTL	BOSCH	Walizka diagnostyczna LSNi	13 826,00
FAA-500-RTL	BOSCH	urządzenie do wyjmowania czujek serii 500 z gniazda	3 821,00
FAA-500-TTL	BOSCH	urządzenie testowe do czujek serii 500 z magnesem	1 696,00
SOLO461	BOSCH	tester czujek termicznych, bez kabla	6 796,00
SOLO330	BOSCH	tester czujek optycznych	1 909,00
SOLO A5-001	BOSCH	aerazol do testowania optycznych czujek dymu, pojemność 250ml	89,00
FME-Test-CO	BOSCH	aerazol z tlenkiem węgla do testowania czujek z gazowym torem detekcji	281,00
SOLO200	BOSCH	narzędzie do demontowania czujek (bez tyczki)	2 546,00
SOLO100	BOSCH	Tyczka przedłużająca teleskopowa 1-3,38 m	4 671,00
SOLO101	BOSCH	Tyczka przedłużająca (1m)	974,00
SOLO610	BOSCH	Torba na wyposażenie Solo	1 271,00
RTL-cap	BOSCH	plastikowa pokrywa do narzędzia do demontowania czujek (niezbędne dwie sztuki)	111,00
System wizualizacji			
FSM-2500	BOSCH	system wizualizacji – oprogramowanie do 2500pkt	12 221,00
FSM-5000	BOSCH	system wizualizacji – oprogramowanie do 5000pkt	18 330,00
FSM-2500-EP	BOSCH	Pakiet rozszerzeń do FSM-2500	1 282,00
FSM-5000-EP	BOSCH	Pakiet rozszerzeń do FSM-5000	1 836,00
Titanus System zasysania i próbkowania dymu LSNi (adresowalny)			
FAS-420-TM	BOSCH	FAS-420-TM zasysająca czujka dymu z panelem wskaźników LED, sygnalizujących tryb pracy, usterkę i alarm	6 250,00
FAS-420-TM-R	BOSCH	FAS-420-TM-R zasysająca czujka dymu z panelem wskaźników LED, sygnalizujących tryb pracy, usterkę, alarm z identyfikacją źródła ognia	8 036,00
FAS-420-TM-RVB	BOSCH	FAS-420-TM-RVB zasysająca czujka dymu z panelem wskaźników LED, sygnalizujących tryb pracy, usterkę, alarm, z identyfikacją źródła ognia oraz wskaźnikiem poziomu zadymienia	9 823,00
FAS-420-TM-HB	BOSCH	FAS-420-TM-HB podstawa obudowy do zasysającej czujki dymu serii FAS-420-TM	713,00
FAS-420-TP1	BOSCH	Titanus PRO SENS TP-1, LSNi	7 998,00
FAS-420-TP2	BOSCH	Titanus PRO SENS TP-2, LSNi	7 998,00
FAS-420-TT1	BOSCH	Titanus TOP SENS TT-1, LSNi	17 747,00
FAS-420-TT2	BOSCH	Titanus TOP SENS TT-2, LSNi	17 747,00
FAS-420-TP1-SL	BOSCH	Titanus Pro Sens podstawowy TP1, wyciszona zasysająca czujka dymu w wersji „LSN improved”	8 510,00
FAS-420-TP2-SL	BOSCH	Titanus Pro Sens Podstawowa TP2, wyciszona zasysająca czujka dymu w wersji „LSN improved”	8 510,00
FAS-420-TT1-SL	BOSCH	Titanus Top Sens podstawowy TT1, wyciszona zasysająca czujka dymu w wersji „LSN improved”	19 504,00
FAS-420-TT2-SL	BOSCH	Titanus Top Sens podstawowa TT2, wyciszona zasysająca czujka dymu w wersji „LSN improved”	19 504,00
FAS-ASD-SL	BOSCH	Element wyciszający system zasysania	892,00
DM-TT-50(80)	BOSCH	Moduł czujki DM-TT-50(80)-LB/a	2 234,00
DM-TT-10(25)	BOSCH	Moduł czujki DM-TT-10(25)-LB/a	3 622,00
DM-TT-01(05)	BOSCH	Moduł czujki DM-TT-01(05)-LB/a	9 734,00
Titanus folie redukcyjne			
TITANUS AF-BR	BOSCH	Taśmy znakujące AF-BR do kryz redukcji zasysania (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-2.0	BOSCH	folia redukcyjna 2,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-2.5	BOSCH	folia redukcyjna 2,5mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-3.0	BOSCH	folia redukcyjna 3,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-3.2	BOSCH	folia redukcyjna 3,2mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-3.4	BOSCH	folia redukcyjna 3,4mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-3.6	BOSCH	folia redukcyjna 3,6mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-3.8	BOSCH	folia redukcyjna 3,8mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-4.0	BOSCH	folia redukcyjna 4,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-4.2	BOSCH	folia redukcyjna 4,2mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-4.4	BOSCH	folia redukcyjna 4,4mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-4.6	BOSCH	folia redukcyjna 4,6mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-5.0	BOSCH	folia redukcyjna 5,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-5.2	BOSCH	folia redukcyjna 5,2mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-5.6	BOSCH	folia redukcyjna 5,6mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-6.0	BOSCH	folia redukcyjna 6,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-6.8	BOSCH	folia redukcyjna 6,8mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
TITANUS AF-7.0	BOSCH	folia redukcyjna 7,0mm (cena za 1szt. Minimalne zamówienie paczka 10szt)	8,00
RAS test-pipe	BOSCH	rurka testowa	242,00
RAS test adapter	BOSCH	adapter testowy	151,00
FAS-ASD-DIAG	BOSCH	diagnostic cable incl. software DIAG 3	3 245,00

Titanus Akcesoria			
FAS-ASD-FL	BOSCH	Filtr do Titanusa z obudową	844,00
FAS-ASD-RFL	BOSCH	Wymienny wkład filtra	169,00
RURA PVC-U	GF	Rura PVC-U SDR13,6 d25x1,9/5000mm (cena za metr)	8,74
MUFA PVC-U	GF	Mufa PVC-U d 25 PN16	3,28
ŁUK 90 PVC-U	GF	Łuk 90 st. PVC-U d 25 PN16	17,06
KOLANO PVC-U 90	GF	Kolano PVC-U 90° d 25 PN16	4,45
KOLANO PVC-U 45	GF	Kolano PVC-U 45° d 25 PN16	7,20
TRÓJNIK PVC-U	GF	Trójnik PVC-U 90° d 25	5,12
ZASŁEPKA PVC-U	GF	Zasłepka PVC-U d 25 (Kolpak)	2,08
UCHWYT PP DO RURY	GF	Uchwyt PP do rury d25	2,64
KLEJ PVC-U 0.500KG	GF	KLEJ TANGIT PVC-U Puszka zawierająca 0,500 KG	41,00
KLEJ PVC-U 0.125KG	GF	KLEJ TANGIT PVC-U Tubka zawierająca 0,125 KG	15,64
PŁYN CZYSZCZĄCY	GF	Płyn czyszczący TANGIT PVC-U, PVC-C, ABS	48,00
FAS-ASD-3WT	BOSCH	Zawór trójdrożny	821,00
Zawór zwrotny DN25	BOSCH	Zawór zwrotny DN25 – do przedmuchiwania układu rur	560,00
FAS-ASD-WS	BOSCH	rozdzielacz wody	2 110,00
FAS-ASD-DSB	BOSCH	bariera zabezpieczająca Ex	8 439,00
FAS-ASD-AHC	BOSCH	wężyk zasysający do sufitu podwieszanego (50m)	2 274,00
FAS-ASD-CLT	BOSCH	klips do sufitu podwieszanego	78,00
FAS-ASD-AR	BOSCH	redukcja zasysania (do FAS-ASD-CLT)	29,00
FAS-ASD-F	BOSCH	Kolnierz	200,00
FAS-ASD-TRPG16	BOSCH	gwintowany pierścień, PG 16	33,00
FAS-ASD-CSL	BOSCH	Połączenie linia prostą	29,00
FAS-ASD-PHF16	BOSCH	elastyczny wąż, PG 16	1 759,00
RAS suct-clip 3,5	BOSCH	RAS suction-clip 3,5mm	16,00
RAS suct-clip 4,0	BOSCH	RAS suction-clip 4,0mm	16,00
RAS suct-clip 4,5	BOSCH	RAS suction-clip 4,5mm	16,00
Linie czujki ciepła			
FCS-LWM-1	BOSCH	Linowa czujka ciepła	7 496,00
LHD4-SC-BLUE	BOSCH	Niebieski kabel do detektora, sprzedawany na metry (cena za 1m) do użytku w środowisku nie agresywnym o wysokiej wilgotności	44,00
LHD4-SC-BLACK	BOSCH	Czarny kabe do detektora w nylonowej osłonie , sprzedawany na metry (cena za metr) do użytku w środowisku agresywnym(nylonowa osłona chroni przed kwasami oraz zasadami)	68,00
LHD4-SC-STEEL	BOSCH	Czarny kabel detektora w oplocie stalowym, sprzedawany na metry (cena za 1m)	190,00
LHD4-terminal	BOSCH	Zacisk do dołączenia kabla detektora	61,00
LHD4-connector	BOSCH	Zacisk pośredni do dołączenia kabla detektora	51,00
FCS-LHD-2	BOSCH	Linowa czujka ciepła, programowana z komputera	10 835,00
FCS-LHDSC-PVC	BOSCH	Czerwony kabel do detektora, sprzedawany na metry (cena za 1m) do użytku w środowisku nie agresywnym o wysokiej wilgotności	54,00
FCS-LHDSC-NYLON	BOSCH	Czarny kabel do detektora w nylonowej osłonie , sprzedawany na metry (cena za metr) do użytku w środowisku agresywnym(nylonowa osłona chroni przed kwasami oraz zasadami)	61,00
FCS-LHDSC-POLY	BOSCH	Kabel do detektora w polipropylenowej osłonie , sprzedawany na metry (cena za metr)	75,00
FCS-LHDSC-STEEL	BOSCH	Czarny kabel detektora w oplocie stalowym, sprzedawany na metry (cena za 1m)	146,00
Zasilacze sygnalizacji i automatyki pożarowej			
ZSP100-1.5-07	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 1,5A, lmax a 1,1A, miejsce na aku 2x12V7Ah	644,00
ZSP100-1.5-18	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 1,5A, lmax a 0,7A, miejsce na aku 2x12V18Ah	659,00
ZSP100-2.5-07	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 2,5A, lmax a 2,1A, miejsce na aku 2x12V7Ah	674,00
ZSP100-2.5-18	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 2,5A, lmax a 1,7A, miejsce na aku 2x12V18Ah	709,00
ZSP100-4.0-07	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 4A, lmax a 3,6A, miejsce na aku 2x12V7Ah	694,00
ZSP100-4.0-18	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 4A, lmax a 3,2A, miejsce na aku 2x12V18Ah	709,00
ZSP100-4.0-40	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 4A, lmax a 2,3A, miejsce na aku 2x12V40Ah	724,00
ZSP100-5.5-07	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 5,5A, lmax a 5,1A, miejsce na aku 2x12V7Ah	734,00
ZSP100-5.5-18	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 5,5A, lmax a 4,7A, miejsce na aku 2x12V18Ah	749,00
ZSP100-5.5-40	MERAWEX	Zasilacz p.poż. 24V lmax b 5,5A, lmax a 3,8A, miejsce na aku 2x12V40Ah	764,00
ZSP135-DR-2A-1	MERAWEX	zasilacz 2A (bez akumulatorów)	825,00
ZSP135-DR-3A-1	MERAWEX	zasilacz 3A (bez akumulatorów)	849,00
ZSP135-DR-3A-2	MERAWEX	zasilacz 3A (bez akumulatorów)	864,00
ZSP135-DR-5A-1	MERAWEX	zasilacz 5A (bez akumulatorów)	880,00
ZSP135-DR-5A-2	MERAWEX	zasilacz 5A (bez akumulatorów)	895,00
ZSP135-DR-5A-3	MERAWEX	zasilacz 5A (bez akumulatorów)	910,00
ZSP135-DR-7A-1	MERAWEX	zasilacz 7A (bez akumulatorów)	939,00
ZSP135-DR-7A-2	MERAWEX	zasilacz 7A (bez akumulatorów)	954,00
ZSP135-DR-7A-3	MERAWEX	zasilacz 7A (bez akumulatorów)	959,00
EN54-2A17	PULSAR	zasilacz 27,6V/2A/2x17Ah (bez akumulatorów)	719,00
EN54-3A17	PULSAR	zasilacz 27,6V/3A/2x17Ah (bez akumulatorów)	739,00
EN54-3A28	PULSAR	zasilacz 27,6V/3A/2x28Ah (bez akumulatorów)	749,00
EN54-5A17	PULSAR	zasilacz 27,6V/5A/2x17Ah (bez akumulatorów)	759,00
EN54-5A28	PULSAR	zasilacz 27,6V/5A/2x28Ah (bez akumulatorów)	769,00
EN54-5A40	PULSAR	zasilacz 27,6V/5A/2x40Ah (bez akumulatorów)	779,00
EN54-7A17	PULSAR	zasilacz 27,6V/7A/2x17Ah (bez akumulatorów)	809,00
EN54-7A28	PULSAR	zasilacz 27,6V/7A/2x28Ah (bez akumulatorów)	819,00

Centrale konwencjonalne FPC 500				
FPC-500-2	BOSCH	Centrala konwencjonalna 2 linie	1 361,00	brak ŚD CNBOP
FPC-500-4	BOSCH	Centrala konwencjonalna 4 linie	1 678,00	brak ŚD CNBOP
FPC-500-8	BOSCH	Centrala konwencjonalna 8 linie	2 100,00	brak ŚD CNBOP
FPC-500-OCEXT	BOSCH	Płytki rozszerzeń OC	159,00	brak ŚD CNBOP
FPC-500-RLYEXT	BOSCH	Płytki rozszerzeń przekaźników	296,00	brak ŚD CNBOP
Konwencjonalne czujki pożarowe				
FCP-O320	BOSCH	Optyczna czujka dymu	141,00	
FCP-OC320	BOSCH	Multidetektorowa czujka optyczno / chemiczna (CO)	618,00	
FCP-OT320	BOSCH	Multidetektorowa czujka optyczno / termiczna	242,00	
FCH-T320	BOSCH	Czujka termiczna	108,00	
FCP-O320-R470	BOSCH	Optyczna czujka dymu	141,00	
FCP-OC320-R470	BOSCH	Multidetektorowa czujka optyczno / chemiczna (CO)	618,00	
FCP-OT320-R470	BOSCH	Multidetektorowa czujka optyczno / termiczna	242,00	
Konwencjonalne ręczne ostrzegacze pożarowe				
FMC-300RW-GSGRD	BOSCH	ROP jednostadniowy czerwony	129,00	brak ŚD CNBOP
FMC-300RW-GSRRD	BOSCH	ROP jednostadniowy czerwony z możliwością resetu	129,00	brak ŚD CNBOP
FMC-300RW-GSGBU	BOSCH	ROP jednostadniowy niebieski	129,00	brak ŚD CNBOP
FMC-300RW-GSRBU	BOSCH	ROP jednostadniowy niebieski z możliwością resetu	129,00	brak ŚD CNBOP
FMC-300RW-GSGYE	BOSCH	ROP jednostadniowy żółty	129,00	brak ŚD CNBOP
FMC-300RW-GSRYE	BOSCH	ROP jednostadniowy żółty z możliwością resetu	129,00	brak ŚD CNBOP