

Symbol	Opis	Cena netto	Grupa rabat.
<b>1.</b>	<b>Adresowalne centrale sygnalizacji pożarowej</b>		
<b>1.1.</b>	<b>Centrale adresowalne serii 2X-A (2010-2A)</b>		
	Żelowe akumulatory bezobsługowe 12 V	Patrz cennik Żelowe akumula	
<b>1.2.</b>	<b>Centrale adresowalne serii 2X (2010-2)</b>		
	<b>Centrale sygnalizacji pożaru serii 2X</b>		
<b>2X-F1-FB2-S-18</b>	Centrala adresowalna 1-pętla (brak rozbudowy), mała obudowa, miejsce na wskaźnik LED 24, miejsce na akumulatory 2x7Ah, możliwa praca w sieci z dod. kartą sieciową, główne przeznaczenie - panel wyniesiony do 24h	3 499 zł	F
<b>2X-F1-FB2-18</b>	Centrala adresowalna 1-pętla (brak rozbudowy), miejsce na wskaźnik LED 20/40, miejsce na akumulatory 2x17Ah, możliwa praca w sieci z dod. kartą sieciową	3 664 zł	F
<b>2X-F2-FB2-18</b>	Centrala adresowalna 2-pętla (możliwość rozbudowy do 4), miejsce na wskaźniki LED 20/40, miejsce na akumulatory 2x17Ah, możliwa praca w sieci z dod. kartą sieciową	4 914 zł	F
<b>2X-F2-FB2-PRT-18</b>	Centrala adresowalna 2-pętla (możliwość rozbudowy do 4), wbudowana drukarka, miejsce na wskaźniki LED 20/40, miejsce na akumulatory 2x17Ah, możliwa praca w sieci z dod. kartą sieciową	7 310 zł	F
	<b>Karty rozszerzeń do central rodziny 2X</b>		
<b>2X-LB</b>	Karta 2 dodatkowych pętli - tylko centrale 2X-F2	2 109 zł	F
<b>2X-ZI-20</b>	Karta wskaźników 2X LED 20 stref, maks.1 karta w centrali (nie dotyczy S)	497 zł	F
<b>2X-ZI-40</b>	Karta wskaźników 2X LED 40 stref, maks.1 karta w centrali (nie dotyczy S)	719 zł	F
<b>2X-ZI-24-S</b>	Karta wskaźników 2X LED 24 stref, maks.1 karta w centrali (tylko obudowa S)	497 zł	F
<b>1.3.</b>	<b>Centrale adresowalne FP1200/FP2000</b>		
	<b>Centrale sygnalizacji pożaru serii FP1200/FP2000</b>		
<b>FP1216C-18</b>	Centrala adresowalna 2 pętla (maks. 4 pętli) lub 4 linie adresowalne w klasie B (maks. 8), wskazania LED 16 stref, możliwa praca jako repetytor z NC2051, miejsce na akumulatory 2x17Ah (maksymalnie 45Ah w zewnętrznej obudowie)	12 542 zł	F
<b>FP2864C-18</b>	Centrala adresowalna 2 pętla (maks. 8 pętli) lub 4 linie adresowalne w klasie B (maks. 16), wskaźnik LED 16 stref (maks. 64), opcjonalna drukarka wewnętrzna, miejsce na akumulatory 2x17Ah (maksymalnie 45Ah w zewnętrznej obudowie)	14 420 zł	F
	<b>Moduły rozszerzeń do central rodziny FP1200 /FP2000 i akcesoria</b>		
<b>LC1502</b>	Karta pętli adresowalnych, analogowych (2 pętli) do modeli FP2864C-18 oraz FP1216C-18	1 008 zł	F
<b>ZE2016</b>	Karta diod LED - wskazania kolejnych 16 stref, tylko dla centrali FP2864C-18	785 zł	F
<b>NC2011</b>	Interfejs sieci ARCNET (1 port RS485)	1 402 zł	F
<b>NE2011</b>	Rozszerzenie o 1 port karty NC2011	297 zł	F
<b>NC2051</b>	Interfejs sieci ARCNET (1 port światłowodowy wielomodowy, złącze ST)	47 zł	F
<b>NE2051</b>	Rozszerzenie o 1 port światłowodowy karty NC2051	52 zł	F
<b>2.</b>	<b>Urządzenia adresowalne</b>		
<b>2.2.</b>	<b>Urządzenia adresowalne serii 2000</b>		
	<b>Czujki adresowalne serii 2000</b>		
<b>DP2061N</b>	Czujka optyczna dymu, adresowalna serii 2000, z 2 diodami LED, wymienna komora optyczna, IP43	208 zł	F
<b>DP2061N-ISOKIT</b>	Zestaw cz. optyczna DP2061N oraz gniazdo z izolatorem DB2016 (10 kompletów)	2 634 zł	F
<b>DT2063N</b>	Czujka termiczna, nadmiarowo-różniczkowa (klasa A2) adresowalna serii 2000, z 2 diodami LED, IP43	218 zł	F
<b>DT2063N-ISOKIT</b>	Zestaw cz. termiczna DT2063N oraz gniazdo z izolatorem DB2016 (10 kompletów)	2 657 zł	F
<b>DP2061T</b>	Czujka dualna (optyczna rozszerzona o termiczną), adresowalna serii 2000, z 2 diodami LED, wymienna komora optyczna, IP43	299 zł	F
<b>DP2061T-ISOKIT</b>	Zestaw cz. dualna DP2061T oraz gniazdo z izolatorem DB2016 (10 kompletów)	3 406 zł	F
	<b>Gniazda serii 2000</b>		
<b>DB2002</b>	Gniazdo standard czujek serii 2000, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania	26 zł	F
<b>DB2002U</b>	Gniazdo standard czujek serii 2000, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania, ozdobne z kołnierzem (średn.150x15mm)	48 zł	F

DB2004	Gniazdo głębokie czujek serii 2000, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania	42 zł	F
DB2016	Gniazdo z izolatorem zwarć czujek serii 2000, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania (uwaga: nie stosować na pętli razem z IU2016!)	78 zł	F
<b>Akcesoria uniwersalne</b>			
<b>Sygnalizatory akustyczne adresowalne serii 2000</b>			
AS2363	Sygnalizator akustyczny adresowalny wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP21	tel.	F
AS2364	Sygnalizator akustyczny adresowalny zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP65	tel.	F
<b>Sygnalizatory optyczno-akustyczne adresowalne serii 2000</b>			
ASC2366	Sygnalizator optyczno-akustyczny adresowalny sufitowy, wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP21	tel.	F
ASC2367	Sygnalizator optyczno-akustyczny adresowalny sufitowy, zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP65	tel.	F
ASW2366	Sygnalizator optyczno-akustyczny adresowalny ścienny, wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP21	tel.	F
ASW2367	Sygnalizator optyczno-akustyczny adresowalny ścienny zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP65	tel.	F
<b>Moduły adresowalne serii 2000 i akcesoria</b>			
IO2034NC	Moduł adresowalny pętlowy, 4 wejścia / 4 wyjścia NC/NO, seria 2000, obudowa IP40	493 zł	F
IU2050NC	Moduł adresowalny pętlowy, 1 wejście parametryczne, seria 2000, obudowa IP40	303 zł	F
IU2055NC	Moduł adresowalny pętlowy, 1 linii bocznej konwencjonalnej, serii 2000, w obudowie IP40	386 zł	F
IU2080NC	Moduł adresowalny pętlowy, sterownik syren, monitorowany, serii 2000, w obudowie IP40	506 zł	F
ISM-95	Izolator zwarć do serii 2000	187 zł	F
<b>2.3. Bezprzewodowe urządzenia adresowalne Fusion i akcesoria</b>			
<b>Bezprzewodowe urządzenia adresowalne Fusion i akcesoria</b>			
FCX-170-001	Bezprzewodowe gniazdo czujki	748 zł	F
FCX-177-001	Bezprzewodowa czujka optyczna	230 zł	F
FCX-175-001	Bezprzewodowa czujka temperatury klasy A1R	230 zł	F
FCX-176-001	Bezprzewodowa czujka temperatury klasy A1R	230 zł	F
FCX-532-001	Adresowalny moduł pętlowy, radiowy FUSION	1 639 zł	F
FC-610-001	Bezprzewodowy moduł 2wej./2wyj.	827 zł	F
<b>Bezprzewodowe kontrolery drzwi Fusion</b>			
FC-60-2000	Bezprzewodowy kontroler drzwi (czarny)	827 zł	F
FC-60-2010	Bezprzewodowy kontroler drzwi (biały)	827 zł	F
<b>2.4. Urządzenia adresowalne serii KL700A i akcesoria</b>			
<b>ROPy serii KL700A – brak ŚD CNBOP</b>			
KAL455	ROP czerwony, natynkowy, szybka	tel.	F
KAL455E	ROP czerwony, natynkowy, szybka, IP67	tel.	F
<b>Moduły serii KL700A</b>			
KAL710	Moduł linii bocznej - 1 strefa w obudowie CPD	543 zł	F
KAL714C	Moduł linii bocznej - 4 strefy w obudowie CPD	860 zł	F
KAL730	Moduł 1 wyjścia z obudową CPD	454 zł	F
KAL734C	Moduł 4 wyjść przekaźnikowych w obudowie CPD	742 zł	F
KAL740	Moduł wyjścia monitorowanego w obudowie CPD	593 zł	F
KAL760	Moduł 1 wejście w obudowie CPD	447 zł	F
KAL775	Moduł izolatora w obudowie CPD	346 zł	F
KAL790	Moduł wejść/wyjść kontrolujący drzwi pożarowe w obudowie CPD	564 zł	F

Czujki punktowe adresowalne serii KL700A			
KL710A	Czujka termiczna nadmiarowo-różniczkowa (A2R)	242 zł	F
KL731A	Optyczna czujka dymu	260 zł	F
KL731AB	Optyczna czujka dymu (czarna)	463 zł	F
KL735A	Czujka optyczno-termiczna	329 zł	F
Gniazda czujek punktowych serii KL700A			
KZ705	Gniazdo 5 styków	26 zł	F
KZ715AS	Gniazdo 5 styków z sygnalizatorem akustycznym	tel.	F
KZ715I	Gniazdo 5 styków z izolatorem zwarć	95 zł	F
KZD705	Głębokie gniazdo 5 styków dla urządzeń KL700A i KMD300	35 zł	F
Akcesoria czujek punktowych serii KL700A			
S700	Podstawa umożliwiająca podejście kabla bokiem dla gniazd serii 700	7 zł	F
Sygnalizatory adresowalne serii KL700A – brak ŚD CNBOP			
SK08A	Sygnalizator akustyczny adresowalny zasilany z pętli	tel.	F
<b>2.5. Urządzenia adresowalne serii 900 (950/960/970/980)</b>			
Urządzenia adresowalne serii 900 (950/960/970/980)			
AI952N	Zasilany z pętli podwójny wskaźnik zadziałania serii 950	tel.	F
AS964I	Zasilany z pętli adresowalny sygnalizator akustyczny z izolatorem , czerwony, serii 950	tel.	F
AS964WI	Zasilany z pętli adresowalny sygnalizator akustyczny z izolatorem , biały, serii 950	tel.	F
DB950	Gniazdo serii 950/990	25 zł	F
DB950B	Gniazdo serii 950/990 - czarne	78 zł	F
DB952IAS	Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem 85/92dB serii 950	tel.	F
DB952IAS-DIN	Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem serii 85/92dB 950 (ton DIN)	tel.	F
DB952IAS-NEN	Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem serii 85/92dB 950 (Slow Whoop)	tel.	F
DB961	Gniazdo z izolatorem serii 950	78 zł	F
DB970	Gniazdo dla czujek Ex serii 970	117 zł	F
DB995IVAS	Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem akustycznym i optycznym serii 990	tel.	F
DM966	Szybka do ROPów (10 szt.)	100 zł	F
DM970	ROP czerwony Ex serii 970 bez klapki	2 167 zł	F
DM980BI-N	ROP z izolatorem serii 980 - niebieska plastikowa obudowa	tel.	F
DM980I-N	ROP z izolatorem serii 980 - czerwona plastikowa obudowa	tel.	F
DP951B	Optyczna czujka dymu serii 950- czarna	629 zł	F
DP971	Optyczna czujka dymu Ex serii 970	1 854 zł	F
DT953	Czujka termiczna serii 950	341 zł	F
II950I	Mini moduł wejściowy z izolatorem serii 950	535 zł	F
II955I	Moduł linii bocznej z izolatorem serii 950	722 zł	F
IO956I	Moduł wejścia pod sygnalizatory z izolatorem serii 950	920 zł	F
II952NI	Moduł wejścia Apollo (SA4700-100)	631 zł	F
IO950NI	Moduł wejścia / wyjścia Apollo (SA4700-102)	737 zł	F
IO954N	Moduł przełączania zasilania Apollo (SA4700-103)	1 135 zł	F
IO950ND	Moduł wejścia / wyjścia Apollo - montaż na szynie DIN (SA4700-302)	847 zł	F
II952ND	Moduł wyjścia Apollo - montaż na szynie DIN (SA4700-300)	703 zł	F
IO952NI	Moduł 2 wejść / 2 wyjść Apollo (SA4700-104)	1 031 zł	F
II954NI	Moduł 2 wyjść Apollo (SA6700-100)	885 zł	F
Urządzenia adresowalne serii 990			
AS996I	Sygnalizator akustyczno-optyczny serii 990 zasilany z pętli (czerwony) z izolatorem	tel.	F
DB992IVAS	Sygnalizator akustyczno-optyczny serii 990 w gnieździe czujki z izolatorem	tel.	F
DMN960IE	ROP zewnętrzny serii 990 z izolatorem, czerwony, natynkowy	tel.	F

DMN960Y	ROP serii 990, żółty, z puszką natynkowa i elementem resetującym	tel.	F
DMN990I	ROP serii 990 z izolatorem, czerwony, z puszką natynkową i szybką	tel.	F
DP991	Optyczna czujka dymu Discovery serii 990	314 zł	F
DP991T	Czujka multisensorowa serii 990	356 zł	F
DT992	Czujka termiczna serii 990	296 zł	F
DT992CO	Czujka multisensorowa CO/temperatura serii 990	712 zł	F
<b>Akcesoria serii 900</b>			
AS952CAP-W	Biały kapturek dla urządzeń serii DB952/995AS	28 zł	F
AS961	Płyta sufitowa sygnalizatora	66 zł	F
IU987-25PK	Czysta karta XPERT (25 szt.)	110 zł	F
PT971	Iskrobezpieczny 1-kanalowy translator protokołu serii 970	1 913 zł	F
<b>3.</b>	<b>Centrale konwencjonalne</b>		
<b>3.1</b>	<b>Konwencjonalne centrale sygnalizacji pożaru serii 1X (2010-1) - brak ŚD CNBOP</b>		
1X-F2-18	Centrala konwencjonalna 2 linie, miejsce na akumulatory 2x 7,2Ah, obudowa 435x320x134mm, IP30	tel.	F
1X-F4-18	Centrala konwencjonalna 4 linie, miejsce na akumulatory 2x 7,2Ah, obudowa 435x320x134mm, IP30	tel.	F
1X-F8-18	Centrala konwencjonalna 8 linii, miejsce na akumulatory 2x 7,2/12Ah, obudowa 480x440x140mm, IP30	tel.	F
<b>Karty rozszerzeń do central rodziny 1X (2010-1)</b>			
2010-1-RB	Karta 4 wyjść przekaźnikowych programowanych do centrali rodziny 1X	324 zł	F
2010-1-SB	Karta 4 wyjść monitorowanych do centrali rodziny 1X	430 zł	F
2010-1-NB	Karta sieciowa, 2 porty RS485 - topologia ring	1 296 zł	F
<b>Akcesoria do central rodziny 1X (2010-1)</b>			
EOL-ACT	Aktywny rezystor EOL	112 zł	F
EOL-ACT2	Aktywny rezystor EOL - 2 szt.	211 zł	F
EOL-ACT4	Aktywny rezystor EOL - 4 szt.	419 zł	F
EOL-ACT8	Aktywny rezystor EOL - 8 szt.	839 zł	F
<b>Akumulatory</b>		Patrz cennik Żelowe akumula	
<b>4.</b>	<b>Urządzenia konwencjonalne</b>		
<b>4.1</b>	<b>Urządzenia konwencjonalne serii 700</b>		
<b>Czujki konwencjonalne serii 700</b>			
DP721I	Czujka optyczna dymu serii 700, konwencjonalna, dodatkowe wyjście na wskaźnik zadziałania, wymienna komora optyczna, IP43	150 zł	F
DP721T	Czujka dualna optyczno-termiczna serii 700, konwencjonalna, IP43, wymienna komora optyczna	206 zł	F
DT713-5	Czujka termiczna serii 700, nadmiarowo-różniczkowa (klasa A2), konwencjonalna, IP43	76 zł	F
DT713-7	Czujka termiczna serii 700, nadmiarowo-różniczkowa (klasa B), konwencjonalna, IP43	172 zł	F
<b>Czujki konwencjonalne serii 700 do SSWiN</b>			
DP721R	Czujka optyczna dymu serii 700, wyjście NC/NO do systemów alarmowych, wymienna komora optyczna, IP43	248 zł	F
DT713-5R	Czujka termiczna, nadmiarowo-różniczkowa (klasa A2), wyjście NC/NO do systemów alarmowych, IP43	213 zł	F
DP721RT	Czujka dualna optyczno-termiczna serii 700, wyjście NC/NO do systemów alarmowych, wymienna komora optyczna, IP43	255 zł	F
DP721RTA	Czujka dualna optyczno-termiczna serii 700, auto-reset, wyjście NC/NO do systemów alarmowych, wymienna komora optyczna, IP43	258 zł	F
<b>Gniazda czujek serii 700</b>			
DB702	Gniazdo czujek serii 700, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania	21 zł	F
DB702U	Gniazdo czujek serii 700, wyjście na zewnętrzny wskaźnik zadziałania, ozdobne z kołnierzem (średn.150x15mm)	41 zł	F
<b>Akcesoria uniwersalne czujek</b>		Patrz cennik czujek serii 2000	
<b>4.2</b>	<b>Konwencjonalne czujki liniowe</b>		
<b>Czujki liniowe serii Fireray One</b>			
FD001R	Czujka zmotoryzowana Fireray One	4 011 zł	F

Akcesoria czujek liniowych serii Fireray One			
FD-CH001R	Grzałka antykondensacyjna dla FF1	1 639 zł	F
FD-LRK	Zestaw dodatkowych reflektorów dalekiego zasięgu	1 639 zł	F
FD-MB001R	Uchwyt montażowy dla FF1	1 639 zł	F
FD-MBP1	Sufitowy uchwyt montażowy reflektora - biały	1 639 zł	F
FD-MBP2	Sufitowy uchwyt montażowy reflektora - beżowy	1 639 zł	F
FD-PC001R	Siatka ochronna dla FF1	1 639 zł	F
Akcesoria czujek liniowych serii FD700 i FD2700			
FD-MB10	Uchwyt montażowy do czujek serii FD70xx	1 639 zł	F
Akcesoria czujek liniowych serii FD800			
FD-MB20	Uchwyt montażowy do czujek serii FD80xx	1 639 zł	F
FD-MB30	Wspornik montażowy do 1 lustra -wymaga uchwytu FD-MB20	1 639 zł	F
FD-MB40	Wspornik montażowy do 4 lusterek -wymaga uchwytu FD-MB20	1 639 zł	F
FD-CH2	Grzałka antykondensacyjna dla czujek serii FD800	1 639 zł	F
OR2000	Dodatkowy reflektor do czujek serii FD805 i FD705 (1 dla czujki <50m, 4 dla czujki 100m)	358 zł	F
Czujki liniowe konwencjonalne serii FD300			
FD310	Czujka liniowa, o zasięgu 5 - 120 m z oddzielnym sterownikiem, wyjścia przekaźnikowe, obudowa metalowa, IP54	4 616 zł	F
FD310H	Dodatkowa para głowic do podłączenia do kontrolera czujki FD310,IP54	3 776 zł	F
Akcesoria czujek liniowych serii FD300			
FD-MB50	Regulowany uchwyt montażowy do głowic FD310H	1 639 zł	F
4.3	Urządzenia konwencjonalne serii 650		
Czujki konwencjonalne serii 650			
DP652	Konwencjonalna czujka optyczna serii 650	196 zł	F
DP652L	Konwencjonalna czujka optyczna serii 650 z migającą diodą LED	233 zł	F
DT654	Konwencjonalna czujka temperatury A1R 57°C serii 650	121 zł	F
DT655	Konwencjonalna czujka temperatury BR 75°C serii 650	121 zł	F
DT657	Konwencjonalna czujka temperatury CS 90°C serii 650	121 zł	F
DT657L	Konwencjonalna czujka temperatury CS 90°C serii 650 z migającą diodą LED	176 zł	F
Akcesoria czujek punktowych serii 650			
DB860	Standardowe gniazdo serii 650/860/900	27 zł	F
DB650	Standardowe gniazdo przekaźnikowe serii 650	141 zł	F
DB650R	Standardowe gniazdo z 2 przekaźnikami serii 650	178 zł	F
4.4	Urządzenia konwencjonalne serii KL700		
Czujki konwencjonalne serii KL700			
KZ700	Uniwersalne gniazdo czujki punktowej	18 zł	F
KZ700B	Czarne gniazdo czujek serii KL700/A	28 zł	F
KZ705R	Gniazdo z przekaźnikiem 12V DC	92 zł	F
KL710	Konwencjonalna czujka temperatury	77 zł	F
KL731	Konwencjonalna optyczna czujka dymu	113 zł	F
KL731B	Konwencjonalna optyczna czujka dymu - czarna	221 zł	F
4.5	Sygnalizatory konwencjonalne		
Konwencjonalne sygnalizatory akustyczne			
AS363	Sygnalizator akustyczny wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 106 dB, IP21	tel.	F
AS364	Sygnalizator akustyczny zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 106 dB, IP65	tel.	F
Konwencjonalne sygnalizatory akustyczno-optyczne			
ASC366	Sygnalizator optyczno-akustyczny sufitowy, wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP21	tel.	F

	<b>ASC367</b>	Sygnalizator optyczno-akustyczny sufitowy, zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP65	tel.	F
	<b>ASW366</b>	Sygnalizator optyczno-akustyczny ścienny, wewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z płytką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP21	tel.	F
	<b>ASW367</b>	Sygnalizator optyczno-akustyczny ścienny zewnętrzny, czerwony, 32-tonowy, z głęboką podstawą, zabezpieczenie przed wyjęciem, regulacja głośności do 97 dB, IP65	tel.	F
<b>5.</b>	<b>Czujki specjalne</b>			
<b>5.3</b>	<b>Czujki konwencjonalne odporne na warunki atmosferyczne</b>			
	<b>6295</b>	Czujka ciepła, odporna na warunki atmosferyczne IP67, 57°C, Klasa A2S (Ex II 3GD EEx nA II T5)	1 070 zł	F
	<b>6296</b>	Czujka ciepła, odporna na warunki atmosferyczne IP67, 72°C, Klasa BS (Ex II 3GD EEx nA II T5)	1 215 zł	F
	<b>6297</b>	Czujka ciepła, odporna na warunki atmosferyczne IP67, 87°C, Klasa CS	1 438 zł	F
	<b>6298</b>	Czujka ciepła, odporna na warunki atmosferyczne IP67, 117°C, Klasa ES	1 438 zł	F
	<b>Punktowa czujka konwencjonalna BG-21</b>			
	<b>116-BG-21</b>	Punktowa czujka konwencjonalna IR2	6 251 zł	F
	<b>116-BG-21F</b>	Punktowa czujka konwencjonalna IR2 z uchwytem fasadowym	7 897 zł	F
<b>5.5</b>	<b>Czujki do stref Ex</b>			
	<b>Czujki konwencjonalne iskrobezpieczne</b>			
	<b>DCD-1E-IS(WHT)</b>	Czujka konwencjonalna iskrobezpieczna termiczna EEX1A11CT5 55C	674 zł	F
	<b>SOC-E-IS(WHT)</b>	Czujka konwencjonalna iskrobezpieczna optyczna	735 zł	F
	<b>YBN-R/4IS(WHT)</b>	Gniazdo czujek iskrobezpiecznych	93 zł	F
	<b>Czujek liniowe konwencjonalne serii FD300</b>			
	<b>3000-115</b>	Czujka liniowa, o zasięgu 5 - 100 m z oddzielnym sterownikiem, wyjścia przekaźnikowe, obudowa ognioszczelna	164 zł	F
	<b>3000-026</b>	Dodatkowa para głowic do podłączenia do kontrolera czujki 3000-115	21 047 zł	F
	<b>Akcesoria do czujek Ex</b>			
	<b>GBX2000</b>	Bariera Zenera do czujek konwencjonalnych	2 736 zł	F
	<b>Trzymacze drzwiowe do stref Ex</b>			
	<b>FE590</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy do stref Ex	13 434 zł	F
<b>6.</b>	<b>Urządzenia dodatkowe</b>			
<b>6.1</b>	<b>Żelowe akumulatory bezobsługowe 12 V</b>			
<b>6.2</b>				
	<b>FE230</b>	Uniwersalny trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym	217 zł	F
	<b>FE235</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy 400N, podstawa kwadratowa	246 zł	F
	<b>FE240</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy 400N wpuszczany	250 zł	F
	<b>FE245</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym	335 zł	F
	<b>FE250</b>	Podłogowy trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym	416 zł	F
	<b>FE260-175</b>	Ścienno-podłogowy trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym, łamany 175mm	410 zł	F
	<b>FE260-325</b>	Ścienno-podłogowy trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym, łamany 325mm	427 zł	F
	<b>FE260-475</b>	Ścienno-podłogowy trzymacz drzwiowy 400N z przyciskiem zwalniającym, łamany 475mm	469 zł	F
	<b>FE290</b>	Uniwersalny trzymacz drzwiowy 490N z przyciskiem zwalniającym, zasilanie 230V	321 zł	F
	<b>FE535</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy VdS 490N, podstawa kwadratowa	363 zł	F
	<b>FE543</b>	Trzymacz drzwiowy VdS 400N we wzmocnionej obudowie plastikowej	366 zł	F
	<b>FE550</b>	Podłogowy trzymacz drzwiowy VdS 490N z przyciskiem zwalniającym	613 zł	F
	<b>FE560</b>	Ścienno-podłogowy trzymacz drzwiowy VdS 490N z przyciskiem zwalniającym, łamany	628 zł	F
	<b>FE570</b>	Ścienno-podłogowy trzymacz drzwiowy VdS 490N z przyciskiem zwalniającym, łamany z dystansem	814 zł	F
	<b>FE581</b>	Ścienny trzymacz drzwiowy VdS 490N, podstawa kwadratowa, IP65	409 zł	F

7.

FE225-150	Uniwersalny dystans ścienny lub podłogowy 150mm	240 zł	F
FE225-300	Uniwersalny dystans ścienny lub podłogowy 300mm	285 zł	F
FE527	Płytki standardowa trzymaczy drzwi	85 zł	F
FE529	Płytki przegubowa trzymaczy drzwi	106 zł	F
CR255	Elektroniczny kontroler kolejności zamykania drzwi	159 zł	F
<b>Wyposażenie instalatora</b>			
<b>Centrale 2X (2010-2)</b>			
PCC-2X	Oprogramowanie do programowania i konfiguracji central 2X	FoC	
SystemBuilder	Oprogramowanie wspomagające projektowanie central 2X - dobór akumulatorów, parametry pętli itp.	FoC	
<b>Centrale KFP-A (2010-2)</b>			
PCC-KFP	Oprogramowanie do programowania i konfiguracji central KFP-A	FoC	
<b>Centrale 2010-2 (2X, KFP-A)</b>			
2010-2-USB-C30	Przewód połączeniowy USB a do B, 3m, do programowania central z PC (opcjonalny)	155 zł	F
<b>Centrale FP1200/2000</b>			
CAB2000	Przewód połączeniowy RS232 do programowania centrali z PC (opcjonalny)	476 zł	F
PCC2200	Oprogramowanie do konfiguracji central FP1200/2000 pracujących z protokołem Aritech 2000	FoC	
PCC2900	Oprogramowanie do konfiguracji central FP1200/2000 pracujących z protokołem Aritech 900	FoC	
PCM2000	Oprogramowanie do konserwacji i emulacji central FP1200/2000	FoC	
AriCalc	Oprogramowanie wspomagające projektowanie central 2X - dobór akumulatorów, parametry pętli itp. - tylko Windows XP	FoC	
<b>Uniwersalne testery czujek punktowych</b>			
TS808	Tester do czujek optycznych i jonizacyjnych - zestaw (dociskowy rozpylacz gazu TR010 oraz tyczka teleskopowa 2.5m)	2 697 zł	F
FG010	Uniwersalny ściągacz czujek na przegubie	1 833 zł	F
ET010	Tyczka epoksydowa teleskopowa 1,26 - 4,5m	2 911 zł	F
ET011	Tyczka epoksydowa, długość 1,2m (max rozbudowa do 3 szt.)	827 zł	F
TR010	Rozpylacz spray'u z wyłącznikiem dociskowym, na przegubie	1 454 zł	F
TH010	Tester do czujek termicznych, zasilanie 230V	3 355 zł	F
TH012	Tester do czujek termicznych baterijny, zawiera 2 baterie i ładowarkę	5 365 zł	F
TM010	Tester uniwersalny do czujek termicznych, optycznych i dualnych	10 658 zł	F
TM012	Tester uniwersalny do czujek termicznych, optycznych, dualnych i CO	14 691 zł	F
TS806-03	Kompletny zestaw do testowania i serwisowania czujek dymu (TR010), termicznych, długość 6m	11 794 zł	F
TS816	Kompletny zestaw do testowania i serwisowania czujek dymu i termicznych (TM010), długość 6m	14 218 zł	F
TS826	Kompletny zestaw do testowania i serwisowania czujek dymu, termicznych i CO, długość 6m	16 241 zł	F
CB001	Torba na osprzęt serwisowy	1 081 zł	F
<b>Materiały eksploatacyjne uniwersalnych testerów czujek punktowych</b>			
SC010	Spray do testowania czujek dymu, 250 ml	4 748 zł	F
SC008CO	Spray do testowania czujek tlenku węgla (CO), 250 ml	143 zł	F
TM008SM	Kapsułki testowe do czujek optycznych (do stosowania z TS816 i TS826)- zastępuje 6 puszek spray'u	2 340 zł	F
6TM008SM	Kapsułki testowe do czujek optycznych (do stosowania z TS816 i TS826) - 6 szt.	2 999 zł	F
TM008CO	Kapsułki testowe do czujek CO (do stosowania z TS826)	2 340 zł	F
6TM008CO	Kapsułki testowe do czujek CO (do stosowania z TS826) - 6 szt.	3 338 zł	F
<b>Urządzenia adresowalne Kilsen</b>			
PG700N	Urządzenie programujące i kalibrujące dla Kilsen KL700A/KL700	1 682 zł	F
<b>Czujki zasysające</b>			
9-30051	Urządzenie testowe - spalarka przewodu	7 622 zł	F
1-21888-K033	Przewód testowy do 9-30051	#N/D	F
PipeCAD v.3	Oprogramowanie do projektowania czujek zasysających Edwards	FoC	

Remote v.3	Oprogramowanie do programowania i konserwacji czujek zasysających Edwards	FoC	
<b>Analogowe czujki liniowe ciepła</b>			
AACU-PCC	Oprogramowanie PC z kablem USB dla analogowej LHD Alarmline II	586 zł	F
<b>8. Części serwisowe</b>			
<b>Centrale 2010-1 (1X) i 2010-2 (2X, KFP-A)</b>			
2010-CK	Kluczyk i zamek obudowy centrali	175 zł	F
2010-PS-40MC	Siatkowana osłona zasilacza 4A (opakowanie 10 szt.)	93 zł	F
2010-DL-X	Wypukła etykieta Aritech - opakowanie 10 szt.	161 zł	F
2010-DL-KFP	Wypukła etykieta Kilsen - opakowanie 10 szt.	161 zł	F
<b>Centrale 2010-2 (2X, KFP-A)</b>			
2010-2-ACC-KIT	Zestaw części zamiennych do central 2010-2 - naklejka okrągła, rezystory, złącza, przewody itp.	155 zł	F
2010-2-PRT	Drukarka wewnętrzna	155 zł	F
2010-2-PS-C2	Wtykany przewód zasilający	155 zł	F
2010-2-ZI-40-1-20	Wsuwka stref 1 - 20 dla ZI-40	155 zł	F
2010-2-ZI-40-20-40	Wsuwka stref 21 - 40 dla ZI-40	155 zł	F
2010-2-ZI-20-1-10	Wsuwka stref 1 - 10 dla ZI-20	155 zł	F
2010-2-ZI-20-11-20	Wsuwka stref 11 - 20 dla ZI-20	155 zł	F
2010-2-ZI-24-1-24	Wsuwka stref 1 - 24 dla ZI-24	155 zł	F
2010-2C-CEC	Konwerter wejścia kabli	116 zł	F
2010-2C-WB	Tył obudowy standardowej	978 zł	F
2010-2F1-MB	Płyta główna - 1 pętla (w zestawie brak kostek)	2 381 zł	F
2010-2F2-MB	Płyta główna - 2 pętla (w zestawie brak kostek)	104 zł	F
2010-2-PS-40N	Zasilacz 4A	155 zł	F
<b>Centrale 2X (2010-2)</b>			
2X-D-FB2	Drzwi centrali FB2 z interfejsem użytkownika	1 114 zł	F
2X-D-FB2-S	Drzwi centrali FB2-S z interfejsem użytkownika	1 081 zł	F
2X-UI-FB2	Płyta UI FB2 (płyta użytkownika z pokrętle)	2 805 zł	F
2X-LK-18	Wsuwki - polski pakiet językowy	145 zł	F
<b>Centrale KFP-A (2010-2)</b>			
KFP-A-UI-FB2	Płyta UI FB2 (płyta użytkownika z pokrętle)	564 zł	F
KFP-A-LK-18	Wsuwki - polski pakiet językowy	564 zł	F
<b>Centrale FP1200/2000</b>			
FC2012	Płyta z procesorem HOST dla systemów 1200/2000 (tylko do central z płytą FC2012, należy sprawdzić przed zakupem)	1 401 zł	F
FEP2000N	Płyta FEP do FP1200/2000 (tylko do central z płytą FEP2000N, należy sprawdzić przed zakupem)	1 946 zł	F
FP2CHST-FEP	Wiązka przewodów łączących HOST z FEP do FP1200/2000C	362 zł	F
FP2FP-KEY	Zamek centrali z kluczami do serii central FP700/1200/2000	155 zł	F
FP2KB-KEY	Stacyjka klawiatury z kluczami do serii central FP600/FP700/1200/2000	68 zł	F
HDIS2000N	Płyta wyświetlacza	1 267 zł	F
KP2000	Klawiatura do FP/FR1200/2000	371 zł	F
LCD1200	Wyświetlacz LCD do central FP1200, FP12xxC i FP28xxxC	2 080 zł	F
LCD2000	Wymienny wyświetlacz LCD do central FP2xxx	2 080 zł	F
PS1200N	Płyta zasilacza CPD do FP1200C/FP2000C	1 618 zł	F
PS2000N	Przetwornica zasilacza CPD do FP1200C/FP2000C	1 618 zł	F
SD2000	Płyta sygnalizatorów FP2000	450 zł	F
<b>Centrale 1X (2010-1)</b>			
2010-1-ACC-KIT	Zestaw części zamiennych do central 2010-1 - naklejka okrągła, rezystory, złącza, przewody itp.	150 zł	F
1X-F2-MB	Płyta główna 2 strefy	1 068 zł	F
1X-F4-MB	Płyta główna 4 strefy	1 166 zł	F



<b>1X-F8-MB</b>	Płyta główna 8 stref	1 489 zł	F
<b>1X-F2-LK-18</b>	Wsuwki 2/4 strefy - polski pakiet językowy	122 zł	F
<b>1X-F8-LK-18</b>	Wsuwki 8 stref - polski pakiet językowy	118 zł	F
<b>2010-1-PS-20</b>	Zasilacz 2,5A	387 zł	F
<b>2010-1-PS-40</b>	Zasilacz 4A	647 zł	F

Grupa rabat.	Atesty				
	CNBOP	DoP	DoC	VdS	Ex
tory 12 V (pkt 6.1)					
MTO	SD	T	T	T	
MTO	SD	T	T	T	
MTO	SD	T	T	T	
MTO	SD	T	T	T	
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD	T	T		
MTS	SD	T	T		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS	SD+		T+		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
0 zł			T+		
MTS			T+		



MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		

MTS		T	T+		
MTS	SD*	T	T		
MTS		T	T		
MTS			T+		

MTS					
-----	--	--	--	--	--

MTS	-	T	T		
-----	---	---	---	--	--

MTS	KOT*				
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		T
MTS			T+		
MTO			T+		
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		T
MTS	SD*	T	T		
MTS		T	T		
MTO			T+		
MTO		T	T		
MTS					
MTO	-	T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		

MTS	SD*	T	T		
MTO	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		

MTO	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO	-	T	T		

MTS					
MTS					
MTS					
MTS		T			

MTO	SD*	T	T		
MTO	SD*	T	T		
MTO	SD*	T	T		

MTS		T+	T+		
MTS		T+	T+		
MTS		T+	T+		

MTO					
MTO					
MTO					
MTO					

tory 12 V (pkt 6.1)

MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		

MTS					
MTS					
MTS					
MTS					

MTS					
MTS					

) (pkt 2.1)

MTO		T	T		
-----	--	---	---	--	--

MTO					
MTO					
MTO					
MTO					
MTO					
MTO					
MTO					
MTS					
MTO					
MTO					
MTO					
MTS					
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO					
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS			T+		
MTS			T+		
MTS			T+		
MTS			T+		
MTO			T+		
MTS			T+		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		

MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		
MTS	SD*	T	T		

					T
--	--	--	--	--	---

MTS		T	T		T
MTS		T	T		T+
MTS		T	T		
MTS		T	T		T

					T+
--	--	--	--	--	----

MTO		T	T		
MTO		T	T		

--	--	--	--	--	--

MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T+	T+		

MTO		T	T	T	
MTO		T+	T+	T+	

MTS			T		
-----	--	--	---	--	--

MTO		T	T		
-----	--	---	---	--	--

--	--	--	--	--	--

MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTO		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		
MTS		T	T		

--	--	--	--	--	--

MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTS					


--	--	--	--	--	--

MTO					
-----	--	--	--	--	--

MTS					

MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTS					
MTO					
MTO					
MTS					
MTS					
MTS					

MTS					
MTS					
MTO					
MTS					
MTO					
MTO					

MTS					
-----	--	--	--	--	--

MTO					
MTO					



--	--	--	--	--

MTS				
-----	--	--	--	--

--

--

MTS
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

--

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTS
-----

--

MTO
-----

MTO
-----

MTS
-----

MTO
-----

--

MTO
-----

MTO
-----

--

MTO
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTO
-----

MTO
-----

MTS
-----

MTO
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTO
-----

--

MTO
-----

MTS
-----

MTS
-----

MTS
MTO
MTO
MTS
MTS