



Cennik 2020
Ważny od 01.01.2020

Systemy Sygnalizacji Pożarowej

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
Centrale		
Centrale	IQ8Control	
744027	Zaślepka 3HU do szaf rack 19"	91,40
744028	Zaślepka 5HU do szaf rack 19"	86,20
744029	Zaślepka 9HU do szaf rack 19"	118,90
744030	Zaślepka 2HU do szaf rack 19"	46,00
769914	Kluczyk 801 do zamka klawiatury centrali, 2 szt.	9,90
769915	Kluczyk 901 do obudowy centrali, 2 szt.	25,10
771670	Mikromoduł podłączenia UTA nadajnika do PSP (wyjście bezpotencjałowe)	760,10
772445	Ramka montażowa 19" 7HU dla zespołu obsługi central IQ8Control C/M	453,10
772476	Karta rozszerzeń z 3 gniazdami na mikromoduły do centrali C/M	859,00
772477	Karta peryferii z 1 gniazdem na mikromoduł, przekaźniki UT i 3 x 1A/30VDC do centrali C/M	815,10
772478	Karta peryferii z 1 gniazdem na mikromoduł do centrali C/M	386,50
772479	Karta peryferii bez gniazda mikromodułu, przekaźniki UT i 3 x 1A/30VDC do centrali C/M	543,60
784842	Mikromoduł transmisji szeregowej RS232 / TTY	895,60
784892	Drukarka ze zwijarką do central C/M	1 768,10
785087	Karta MKS, 16 wyjść przekaźnikowych	1 362,50
786000	Tablica wskazań 192 grup/wejść 2x192 LED z polami opisowymi	2 077,50
786005	Zespół obsługi centrali C/M podstawowy, PL	2 203,70
786100	Front pustej centrali C/M zaślepka obudowy	94,60
786105	Zespół obsługi centrali C/M z tablicą 2x64 LED, PL	2 928,70
786305	Zespół obsługi centrali C/M do drukarki ze zwijarką (zamawiana osobno), PL	2 213,60
787531	Mikromoduł 3 przekaźników potencjałowych/z nadzorem	427,60
787532	Mikromoduł 3 przekaźników/z przekaźnikiem zb. usterki	444,10
788093	Tablica wskazań 192 grup/wejść 2x192 LED z polami opisowymi, w ramie 19", 7HU	2 512,90
789300	Obudowa na akumulatory 2x26Ah	896,60
789301	Obudowa na akumulatory 2x26Ah z polem wskazań LED 192 grup/wejść do central C/M	2 979,00
789302	Obudowa z polem wskazań LED 192 grup/wejść do central C/M	2 791,40
789303	Dodatkowa uniwersalna obudowa	762,50
789304	Dodatkowa obudowa z drukarką ze zwijarką do centrali IQ8 C/M	2 702,60
789861	Program instalacyjno-serwisowy tools8000	960,10
789863	Kabel USB A/B do interfejsu 789862.xx	103,60
789864	Kabel szeregowy do połączenia interfejsu 789862.xx z centralą 8000/IQ8Control	181,00
789866	Kabel szeregowy do połączenia interfejsu 789862.xx z centralą 8010	552,80
808003	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control C - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	3 982,50
808004	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control M - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	7 168,90
808139	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control C wersja 19" - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	4 022,40
808219	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control M wersja 19" - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	8 034,30
784382.D0	Mikromoduł pętli esserbus central IQ8Control/8000	889,30
789860.10	Zestaw startowy instalatora: interfejs pętli i centrali, CD z tools8000, kable	1 863,90
789862.10	Interfejs pętli esserbus/Plus i centrali 8000/IQ8Control	1 569,00
804382.D0	Mikromoduł pętli esserbusPlus central IQ8Control	1 043,50
BME2Z002	Zasilacz interfejsu pętli i centrali 789862.10 wtykowy, 12V/1A	240,10
Centrale		
Centrale Stałych Urządzeń Gaszenia 8010		
788012.40	Centrala sterowania gaszeniem 8010 s4, obudowa naścienna, bez zesp. obsługi	6 488,50
788023.10	Interfejs sterowania wielostrefowego do central 8010, 4 wejścia wyzwalające	4 168,20
788402	Pole obsługi i wskazań PL do centrali SUG 8010 w obudowie naściennej	828,60
788653	Zestaw interfejsów centrali 8010 19", przewody 1m, 2 złącza interf.	2 037,00
788654	Zestaw interfejsów centrali 8010 19", przewody 2m, 2 złącza interf.	1 891,40
788014.40.PL	Centrala sterowania gaszeniem 8010 s4, obudowa rack 19", polski zespół obsługi	7 815,30
Zasilacze		
Zasilacze pożarowe		
960000.10.GB	Zasilacz buforowy 2A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 293,10
960001.10.GB	Zasilacz buforowy 3A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 349,60
960002.10.GB	Zasilacz buforowy 3A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 374,80
960003.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 568,30
960004.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 606,70
960005.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 40Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 638,60
960006.10.GB	Zasilacz buforowy 7A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 683,80
960007.10.GB	Zasilacz buforowy 7A/24V, 40Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 734,30
960008.10.GB	Zasilacz buforowy 7A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1 670,70

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
Zasilacze		
Konwertery napięcia		
781335	Konwerter DC/DC 9-15V/24V Wyjścia: 4x125mA lub 1x500mA	375,50
781336	Konwerter DC/DC 10-28V/12V Wyjście: 800mA	514,20
781337	Konwerter DC/DC 10-28V/24V Wyjście: 400mA	514,20
Zasilacze		
Akumulatory		
018001	Akumulator 1,2Ah/12V, certyfikat VdS	109,20
018002	Akumulator 1,9Ah/12V, certyfikat VdS	119,50
018004	Akumulator 6,5Ah/12V, certyfikat VdS	113,50
018006	Akumulator 26Ah/12V, certyfikat VdS	375,00
018007	Akumulator 17Ah/12V, certyfikat VdS	272,80
018009	Akumulator 38Ah/12V, certyfikat VdS	804,80
018011	Akumulator 12Ah/12V, certyfikat VdS	255,00
Zasilacze		
Akcesoria		
805597	Baterie litowe 3,6V / 2,2Ah do syst. IQ8Wireless, opak. 4szt.	189,70
Pola wskazań		
Pola wskazań i obsługi IQ8Control		
764790	Obudowa z 32 wskaźnikami LED do modułu EBK 32LED	1 773,60
784744	Adapter redundantnej komunikacji ADP-N3E do pola wskazań PSP FAT3000	1 875,70
784753	Adapter komunikacyjny ADP-PRS-422 do central 8000/IQ8Control z adapterem ADP-N3E	1 477,90
804791	Tablica 32 wskaźników LED, wbudowany moduł EBK 32LED, praca w pętli esserbus/Plus	2 099,80
784725.PL	Kaseta na dokumentację A4 z polem obsługi i polem wskazań PSP	na zapytanie
Komunikacja		
Komunikacja		
Sieć essernet		
013405.20	Konwerter RS232/485 - Ethernet TCP/IP	1 539,10
772386	Moduł interfejsu RS232/V24 do interfejsu SEI 78485x	378,60
772387	Moduł interfejsu TTY/CL 20mA do interfejsu SEI 78485x	382,80
784765.MM	Konwerter światłowodowy wielomodowy OZD485, złącze F-ST, zasilanie 24VDC	4 140,60
784768	Konwerter wielomodowy do sieci essernet, złącze ST	3 391,30
784769	Konwerter jednomodowy do sieci essernet, złącze ST	8 990,10
784840.10	Mikromoduł sieci essernet 62,5 kBd	1 450,80
784841.10	Mikromoduł sieci essernet 500 kBd	1 747,90
784843	Repeater sieci essernet 500 kBd	1 826,10
784844.10	Przełącznik sieci essernet, redundancja segmentu sieci	na zapytanie
784852	Moduł interfejsu SEI2 z redundancją i kartami essernet 62,5kBd	na zapytanie
784853	Moduł interfejsu SEI2 z redundancją i kartami essernet 500kBd	na zapytanie
784855	Interfejs SEI sieci essernet jednokierunkowy, bez obudowy	1 620,80
784856	Interfejs SEI sieci essernet dwukierunkowy, bez obudowy	1 973,50
784859	Interfejs SEI do połączenia sieci essernet dwukierunkowy, bez obudowy	4 939,40
784865	Repeater sieci essernet 62,5 kBd	1 780,30
784871	Moduł komunikacji RS485 do interfejsu SEI2	na zapytanie
788606	Obudowa interfejsu SEI	283,30
Czujki		
Czujki		
Seria IQ8		
802171	Czujka ciepła IQ8 TM termomaksymalna, klasa A1S	179,70
802177	Czujka ciepła IQ8 TM termomaksymalna, klasa BS	248,30
802271	Czujka ciepła IQ8 TD termoróżniczkowa, klasa A1S	176,30
802371	Czujka dymu IQ8 O optyczna	198,20
802373	Czujka dymu i ciepła IQ8 OT, optyczno-termiczna	210,00
802374	Czujka dymu i ciepła IQ8 O2T, optyczno-optyczno-termiczna	236,60
802375	Czujka dymu i ciepła IQ8 OTblue, optyczno-termiczna	351,10
802382	Czujka dymu IQ8Quad O/So z sygnalizatorem akustycznym	382,40
802383	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/F z sygnalizatorem optycznym	426,00
802384	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/So z sygnalizatorem akustycznym	432,30
802385	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/FSp z sygnał. akust-opt. z kom. głosowymi DE,EN,ES,FR,IT	620,00
802386	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/Sp z sygnał. akustycznym z kom. głosowymi DE,EN,ES,FR,IT	480,60
802473	Czujka dymu, ciepła i tlenku węgla IQ8 OTG, optyczno-termiczno-chemiczna	421,60
802385.SV98	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/FSp z sygnał. akust-opt. z wybranymi kom. głosowymi	651,80
802385.SV99	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/FSp z sygnał. akust-opt. z własnymi kom. głosowymi	655,40
802386.SV98	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/Sp z sygnał. akustycznym z wybranymi kom. głosowymi	556,80
802386.SV99	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/Sp z sygnał. akustycznym z własnymi kom. głosowymi	618,70
Czujki		
Seria ES Detect		
800171	Czujka ciepła termomaksymalna ES Detect TM, konwencjonalna, klasa A1S	175,50

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
800177	Czujka ciepła termomaksymalna ES Detect TM, konwencjonalna, klasa B	240,00
800271	Czujka ciepła termoróżniczkowa ES Detect TD, konwencjonalna, klasa A1R	175,50
800361.10	Czujka dymu optyczna ES Detect O z gniazdem z przekaźnikiem, zasilanie 48VDC	na zapytanie
800371	Czujka dymu optyczna ES Detect O, konwencjonalna, z autodiagnostyką	202,20
800374	Czujka multisensorowa dymu i ciepła ES Detect O2T, konwencjonalna, z autodiagnostyką	230,90
800375	Czujka multisensorowa dymu i ciepła ES Detect OTblue, konwencjonalna, z autodiagnostyką	346,00
805592	Gniazdo czujki IQ8/ES Detect z wyjściem przekaźnikowym 42-48VDC	na zapytanie
Czujki	Czujki do stref zagrożonych wybuchem (Ex)	
764744	Bariera iskrobezpieczna do 2-żyłowych linii konwencjonalnych, do czujek IQ8 EX i 9100 EX	1 333,80
764745	Podstawa montażowa i izolacyjna do bariery iskrobezpiecznej 764744	45,60
764752	Obudowa do barier EX, ATEX 2G, poliester, IP66/67	1 886,40
764754	Dławnica kablowa do obudowy EX 764752	26,10
804744	Separator iskrobezpieczny do linii esserbus/Plus, do czujek IQ8 EX	3 244,40
803271.EX	Czujka ciepła IQ8 TD EX termoróżniczkowa, klasa A1S, bez izolatora	372,50
803371.EX	Czujka dymu IQ8 O EX optyczna, bez izolatora	421,90
803374.EX	Czujka dymu i ciepła IQ8 O2T EX, optyczno-optyczno-termiczna, bez izolatora	560,30
Gniazda	Gniazda czujek serii IQ8Quad, ES Detect	
805590	Gniazdo czujki IQ8/IQ8Quad/ES Detect, 1 szt./pak. 5 szt.	29,30
805591	Gniazdo czujki IQ8/ES Detect z wyjściem przekaźnikowym 1A/30VDC, 1 szt./pak. 5 szt.	207,40
Akcesoria	Akcesoria czujek serii IQ8Quad, ES Detect	
060426	Przedłużacz wysięgnika teleskopowego 1m, plastik, do 60427	1 064,30
060427	Wysięgnik teleskopowy 4,5m, plastik	4 500,50
060429	Tester SOLO do punktowych czujek ciepła, z 2 akumulatorami i ładowarką	9 615,20
060431	Akumulator zamienny do testerów 60429 i 805550/1	1 533,30
251-003	Pastyłki dymne do testów czujek dymu, 1 szt. / opak. 6 szt.	199,80
259529	Element grzewczy do gniazda IQ8 2,8W/24V bez termostatu	98,00
767800	Uchwyt montażowy ścienny do gniazd czujek punktowych	30,40
769813	Wysięgnik teleskopowy 3,75m, 3-częściowy	497,10
769814	Przedłużacz wysięgnika teleskopowy 4m, 2-częściowy	722,10
781482	Zestaw do mont. podwieszanego gniazd 9000/9100/9200/IQ8Quad	360,00
781550	Kratka zabezpieczająca czujki i sygnalizatory	224,80
789855	Oślonka zabezpieczająca czujki serii 9x00 zamontowane w adapterach podstaw 781497 lub 781498	164,70
805550	Tester TF1001 Testifire czujek punktowych dymu i ciepła	8 349,60
805551	Tester TF2001 Testifire czujek punktowych dymu, ciepła i tlenku węgla	10 001,90
805552	Kapsułka dymowa dla testera Testifire 805550/1	378,50
805553	Kapsułka tlenku węgla dla testera Testifire 805551	410,20
805560	Ekran EMC do gniazd czujek serii IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 10 szt.	68,20
805570	Podkładka uszczelniająca IP43 pod gniazda czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 10 szt.	97,90
805571	Podstawa do sufitów podwieszanych do gniazda czujek IQ8 / ES Detect, wpuszczana	42,60
805572.50	Podstawa ochronna IP43 do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, bez dławnic kablowych (M20)	87,70
805573	Podstawa uszczelniająca IP43 do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, opak. 5 szt.	120,20
805574	Pierścień maskujący do gniazd czujek IQ8 / ES Detect	28,10
805576	Uchwyt na etykietę do gniazda czujki IQ8 / ES Detect, opak. 10 szt.	23,10
805577	Adapter montażowy do sufitów podwieszanych, opak. 10 szt.	131,60
805580	Uchwyt do demontażu czujek serii 9x00, IQ8, IQ8Quad i ES Detect	795,50
805581	Adapter do wysięgnika teleskopowego 769813	349,00
805582	Tester SOLO do czujek dymu	1 686,00
805583	Gaz testowy SOLO do czujek CO	174,70
805584	Gaz testowy SOLO do czujek dymu	205,20
805585	Tester czujek dymu Smokesabre z gazem, opak. 12 szt.	2 365,50
805586	Torba i pokrowiec na tester czujek SOLO z akcesoriami	1 050,10
805587	Oślonka do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 50szt.	156,10
805588	Oślonka do czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 50 szt.	153,50
805589	Oślonka do czujek IQ8Quad z sygnalizatorem, 1 szt. / opak. 50 szt.	153,90
850007	Rezystor grzewczy gniazda IQ8 470R/7W, 24VAC/DC. opak 5 szt.	257,40
850054	Malowanie fabryczne gniazd czujek IQ8, kolor RAL	53,20
850055	Malowanie fabryczne czujek IQ8, radiogniazd, wskaźników zadziałania, kolor RAL	84,30
850060	Malowanie fabryczne sygnalizatorów IQ8Alarm, kolor RAL	138,00
850063	Dopłata do usługi malowania fabrycznego mniej niż 20 urządzeń, kolor RAL	601,90
ROP		
ROP	ROP serii IQ8 duże	

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
704900	Obudowa ROP IQ8 czerwona z szybką	50,90
704901	Obudowa przycisku IQ8 niebieska z szybką, STOP gaszenia	70,00
704902	Obudowa przycisku IQ8 żółta z szybką, START gaszenia	83,10
704903	Obudowa przycisku IQ8 pomarańczowa z szybką, ODDYMIANIE	83,10
704904	Obudowa przycisku IQ8 zielona z szybką, EWAKUACJA	83,10
804900	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika	80,80
804901	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika, z drugim zestykiem	109,20
804902	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika, monostabilny	292,80
804905	Przycisk ROP IQ8 adresowalny elektronika z izolatorem	234,10
804906	Przycisk ROP IQ8 adresowalny elektronika z przekaźnikiem 1A/30VDC, bez izolatora	329,00
ROP	Akcesoria do ROP	
704911	Etykiety opisowe dla przycisków IQ8, białe napisy: POŻAR, STOP gaszenia, ODDYMIANIE, opak. 10 szt.	24,70
704912	Etykiety opisowe dla przycisków IQ8, czarne napisy: START gaszenia, ODDYMIANIE, opak. 10 szt.	23,60
704915	Folia frontowa przycisków IQ8, opak. 10 szt.	69,10
704917	Oślonka termokurczliwa kostki zaciskowej przycisków IQ8, IP55, 1 szt./opak. 10 szt.	203,40
769910	Kluczyk do przycisków IQ8 plastik	5,90
769911	Kluczyk do przycisków IQ8 metalowy	5,90
769916	Kluczyk serwisowy do przycisków IQ8, metalowy	11,00
769921	Etykieta 'Out of order' do dużego przycisku ROP 7047xx, 7048xx, 7049xx	9,90
781694	Oślona zabezpieczająca dla przycisków/ROP, przezroczysty plastik, EN	570,00
781698	Podstawa natynkowa dla osłony 781694, przezroczysty plastik	147,50
781699	Zestaw uszczelnień IP55 dla osłony 781694	100,80
ROP	ROP seria IQ8 małe	
704950	Obudowa małego ROP IQ8, czerwona	81,60
704980	Podstawa n/t małego ROP IQ8, czerwona	32,00
704981	Podstawa n/t modułu IQ8TAL, małego przycisku IQ8, niebieska	32,70
704985	Podstawa n/t modułu IQ8FCT, małego przycisku IQ8, szara	32,70
804950	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika	123,50
804951	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika z dwoma zestykami	168,60
804955	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika z izolatorem	284,70
804956	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika z przekaźnikiem 1A/30VDC, bez izolatora	276,20
804961	Przycisk ROP IQ8 IP66 adresowalny, obudowa podstawa natynkowa+przezroczysta osłona w kpl.	780,80
804970	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika+obudowa w kpl.	165,10
804971	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika+obudowa w kpl.	378,60
804973	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elastyczna szybka, elektronika+obudowa w kpl.	358,60
ROP	Akcesoria	
704960	Szybki do małych przycisków ROP IQ8, opak. 10 szt.	148,30
704961	Etykiety opisowe dla małych przycisków IQ8, białe napisy: POŻAR, ODDYMIANIE, 1 szt./opak. 10 szt.	25,60
704964	Elastyczne, nietłukące szybki do małych przycisków ROP IQ8, opak. 10 szt.	250,60
704965	Zestaw uszczelniający IP55 do małych przycisków IQ8, modułów IQ8FCT i IQ8TAL	32,50
704966	Kluczyk do małych przycisków IQ8 plastik, opak. 10 szt.	69,90
704967	Ramka montażowa dla małego przycisku IQ8, 1 szt. czerwona i 1 szt. biała	97,00
704975	Szybki do małych przycisków ROP IQ8 bez logo ESSER, opak. 10 szt.	151,80
ROP	w wykonaniu specjalnym	
761697	Ręczny ostrzegacz pożarowy EX, konwencjonalny, IP66, ATEX 2GD, -55C do +85C	3 757,40
804961.EX	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny Ex, IP66, natynkowy, ATEX 2G, Świadectwo CNBOP	1 577,70
961698	Przycisk START gaszenia ATEX, IP66, wyk. przeciwwybuchowe	5 022,10
961699	Przycisk STOP gaszenia ATEX, IP66, wyk. przeciwwybuchowe	5 022,10
ROP	Konwencjonalne	
MUS155	Szybki do ROP W1A, opak. 5 szt.	34,10
PS200	Pokrywa zabezpieczająca do ROP 706030.xx, przezroczysty plastik	17,90
SC070	Kluczyk do ROP 706030.xx, opak. 10 szt.	47,90
SC093	Arkusze 48 etykiet F 312 "POŻAR" dla ROP	126,80
SC095	Arkusze 48 etykiet F 314 "POŻAR" dla sygnalizatorów	126,80
W1A-R1K0SG-E019-81	Ręczny ostrzegacz pożarowy IP67 EX, konwencjonalny, ATEX 1GD	1 078,00
W1A-R1K0SG-U007-01	Ręczny ostrzegacz pożarowy IP67, konwencjonalny, czerwony	597,50
Moduły	Moduły wejścia/wyjścia	
788612	Izolator zwarć modułów EBK	82,00
808606	Moduł IQ8FCT XS 1 wejście podwójne / 1 wyjście 1A/30V DC/AC, z podstawą na szynę DIN	293,40
808610.10	Moduł EBK 12R - 12 wyjść 1A/30V	966,80
808611.10	Moduł EBK 32LED - 32 wyjścia LED 12VDC	793,30

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
808613.30	Moduł EBK 4G2R z interfejsem SST	840,30
808615	Moduł komunikacyjny esserbus do centrali sterowania gaszeniem ESSER 8010	472,80
808619.10	Moduł EBK FSA - sterownik zamknięć ogniowych	688,00
808621	Moduł IQ8FCT LP 1 wejście podwójne/1 wyjście 8-16A/230V DC/AC, IP66 z obudową	447,50
808623	Moduł EBK 4G2R - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarć	568,50
808623.10	Moduł EBK 4G2R Univario - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarć	662,20
808623.40	Moduł EBK 4G2R dla czujek specjalnych - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarć	580,80
808624	Moduł końca linii sterującej EOL-O	67,40
808625	Moduł końca linii sterującej EOL-Z	144,10
808626.10	Moduł końca linii monitorującej EOL-UV	81,80
808630.10	Moduł EBK RZT8000 - 4 wejścia konwencjonalne 24VDC / 2 wyjścia 1A/30VDC	1 419,80
808631.10	Moduł EBK RZT8000 - 4 wejścia konwencjonalne 12VDC / 2 wyjścia 1A/30VDC	1 392,30
M200SMB	Obudowa natynkowa na 1 moduł IQ8FCT XS	49,00
SMB6-V0	Obudowa na 6 modułów IQ8FCT XS	108,20
System bezprzewodowy IQ8Wireless		
805593.10	Radiogniazdo IQ8Wireless z kpl. 4 baterii litowych	904,00
805594.10	Radiobramka IQ8Wireless z kpl. 4 baterii litowych	2 385,40
805595.10	Radiotransponder IQ8Wireless, zasilanie 9-30VDC	2 916,70
805601.10	Radiointerfejs IQ8Wireless czerwony z kpl. 4 baterii litowych	1 688,50
805602.10	Radiointerfejs IQ8Wireless biały z kpl. 4 baterii litowych	1 663,90
805603	Adapter Radiointerfejsu dla sygnalizatora IQ8Alarm	196,00
805604	Adapter Radiointerfejsu dla czujki IQ8Quad z sygnalizatorem	105,20
805605	Pokrywy Radiointerfejsu, 1 szt. biała, 1 szt. czerwona	221,90
Specjalne czujki pożarowe		
Czujki specjalne Czujka kanałowa CNBOP, PN EN 54-27		
781463	Obudowa kanałowa do czujki IQ8 OTblue LKM 802379 UG7	660,10
781464	Zapasowy filtr powietrza do obud. 781463	546,00
781465	Ośłona zewnętrzna IP65 obudowy 781463	994,30
781466	Rurka Venturiego 0.6m do obud. 781463	100,70
781467	Rurka Venturiego 1,5m do obud. 781463	334,20
781468	Rurka Venturiego 2,8m do obud. 781463	471,80
781469	Rama montażowa do okrągłych kanałów do obud. 781463	246,60
781470	Dodatkowe dławnice kablowe M20 do UG7 1 opak./5 szt.	123,30
802379	Czujka dymu IQ8 OTblue LKM do obudowy kanałowej	392,50
Czujki specjalne Czujka liniowa światłowodowa DTS, PN EN 54-22, CNBOP		
970135	Moduł DTS Interface Box do detektora DTS - interfejs Modbus RTU i Modbus IP	na zapytanie
970137	Zestaw kontrolera przekaźników do detektora DTS, 8 przekaźników	na zapytanie
970138	Karta rozszerzająca do kontrolera przekaźników do detektora DTS, 8 przekaźników	na zapytanie
970139	Zestaw interfejsu I/O do detektora Honeywell DTS - kable 44 wyjść przekaźnikowych i 4 wejść	na zapytanie
970148	Opaska zaciskowa podwójna PA6.6W 210 x 4,7 mm, opak. 500 szt.	na zapytanie
970151	Złącza kabla światłowodowego FRNC Safety do detektora DTS (970150) preinstalowane	na zapytanie
970154	Złącza kabla światłowodowego FRNC Steel do detektora DTS (970153) preinstalowane	na zapytanie
970166	DTS rozszerzona gwarancja 3 lata	na zapytanie
970167	DTS rozszerzona gwarancja 5 lat	na zapytanie
970120.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 1km	na zapytanie
970121.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 2km	na zapytanie
970123.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 4km	na zapytanie
970124.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 6km	na zapytanie
970125.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 10km	na zapytanie
970126.IN	Liniowa czujka ciepła Honeywell DTS - detektor, zasięg 8km	na zapytanie
970129.IN	Opcja komunikacji Modbus IP do detektora Honeywell DTS	na zapytanie
970130.IN	Moduł 2-kanałowej detekcji do detektora DTS	na zapytanie
970132.IN	Moduł 4-kanałowej detekcji do detektora Honeywell DTS	na zapytanie
970133.IN	Rozszerzenie ATEX do detektora Honeywell DTS	na zapytanie
970134.IN	Obudowa naścienna IP66 do detektora Honeywell DTS	na zapytanie
970139.IN	Zestaw interfejsu I/O do detektora Honeywell DTS w obudowie naściennej - kable 44 wyjść przekaźnikowy	na zapytanie
970140.IN	Kotwa stalowa ocynk. + uchwyt poliamid do kabla sensorycznego, opak. 100 szt.	na zapytanie
970142.IN	Kotwa stal nierdzewna i uchwyt poliamid do kabla sensorycznego, opak. 100 szt.	na zapytanie
970143.IN	Kotwa + uchwyt stal ocynkowane do kabla sensorycznego, opak. 100 szt.	na zapytanie
970144.IN	Narzędzie do osadzania kotw	na zapytanie
970145.IN	Kotwa i uchwyt stalowe nierdzewne do kabla sensorycznego, opak. 100 szt.	na zapytanie

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
970146.IN	Puszka połączeniowa micro do kabla światłowodowego, PC-ABS, IP20	na zapytanie
970147.IN	Puszka połączeniowa stalowa do kabla światłowodowego, IP67	na zapytanie
970150.IN	Kabel światłowodowy FRNC Safety, 2 włókna MM, oplot włókna aramidowe	na zapytanie
970151.IN	Zestaw testowy do detektora Honeywell DTS	na zapytanie
970153.IN	Kabel światłowodowy FRNC Steel, 2 włókna MM, tuba i oplot stal nierdzewna	na zapytanie
970154.IN	Pigtail E-2000 APC 8° MM 50µm, 3mm, 5m	na zapytanie
970165.IN	Nóż do cięcia kabla światłowodowego FRNC Steel z oplotem stalowym	na zapytanie
Czujki specjalne	Czujki liniowe dymu	
761312	Uchwyt sufitowy do czujek Fireray 50/100RV i głowic Fireray 5000	1 786,40
761314	Uchwyt ścienny do głowicy Fireray 5000 lub podstaw luster 761440/761441	741,00
761315	Czujka liniowa dymu Fireray 50RV, 1 lustro w kpl, do 50m	2 164,40
761316	Czujka liniowa dymu Fireray 100RV, 4 lustra w kpl, do 100m	2 812,30
761317	Czujka liniowa dymu Fireray 5000 z kontrolerem, 4 lustra w kpl, do 100m	3 474,90
761317.50	Czujka liniowa dymu Fireray 5000 z kontrolerem, 1 lustro w kpl, do 50m	2 870,00
761401.10	4 szt. luster pryzmatycznych do czujek liniowych dymu + płytka	966,20
761402.10	9 szt. luster pryzmatycznych do czujek liniowych dymu + płytka	2 101,20
761403	1 szt. lustro pryzmatyczne do czujek liniowych dymu	137,80
761404.10	Uchwyt sufitowy teleskopowy o długości 40 do 70 cm, regulowany	1 457,50
761405.10	Uchwyt sufitowy teleskopowy o długości 70 do 150 cm, regulowany	2 035,70
761406	Płytki montażowa do uchwytów sufitowych	480,30
761407	Regulowana płytka montażowa do uchwytów sufitowych	371,20
761440	Podstawa pod 1 lustro pryzmatyczne do uchwytu 761314	311,40
761441	Podstawa pod 4 lustra pryzmatyczne do uchwytu 761314	601,80
761317.50.H	Głowica czujki liniowej dymu Fireray 5000, 1 lustro w kpl, do 50m	2 245,10
761317.H	Głowica czujki liniowej dymu Fireray 5000, 4 lustra w kpl, do 100m	2 886,90
OSE-SP	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, standardowa moc, zasilanie z baterii	1 505,00
OSE-SPW	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, standardowa moc, 24VDC	1 505,00
OSE-HPW	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, zwiększona moc, 24V DC	1 505,00
OSI-10	Czujka liniowa dymu OSID odbiornik 7°, 24V DC	2 846,60
OSI-90	Czujka liniowa dymu OSID odbiornik 80°, 24V DC	2 909,10
OSID-EHE	Obudowa nadajnika czujki liniowej OSID, IP66	1 064,00
OSID-EHI	Obudowa odbiornika czujki liniowej OSID, IP66	1 363,00
OSID-INST	Zestaw narzędzi instalatora dla czujki liniowej dymu OSID	1 499,40
Czujki specjalne	Czujki zasysające dymu	
761520.10	Rura ABS 3m, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	331,10
761521.10	Łuk ABS 90°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	286,10
761522.10	Kolano ABS 90°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	165,50
761523.10	Kolano ABS 45°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	59,40
761524.10	Trójnik ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	120,60
761525.10	Mufa ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	39,60
761526.10	Zaślepka ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	32,50
761535	Klej do rur i akcesoriów PVC i ABS, 0,5 kg	175,70
761536	Płyn czyszczący do rur i akcesoriów PVC i ABS, 1 kg	155,80
761537.10	Uchwyt do rur PVC, 25 mm, szary, opak. 100 szt.	397,80
761542.10	Zestaw kapilary 3m z trójnikiem, 25 mm	126,50
761544.10	Mufa rozłączna, 25mm, opak 10szt	959,00
761546.10	Nóż do cięcia rur ABS/PVC	606,80
761549	Element końcowy kapilary ruraru zasysającego ABS, 25mm, 1 szt. / opak.10 szt.	77,80
781521.10	Detektor zasysający Titanus Pro Sens 2 F, -40C, bez modułu detektora	na zapytanie
781523.10	Moduł detektora Pro Sens F o czułości 0,5%/m, -40C, DM-TP-10-L-F	na zapytanie
781524.10	Moduł detektora Pro Sens F o czułości 0,10%/m, -40C, DM-TP-10-L-F	na zapytanie
801515.10	Titanus ProSens z modul.,5%detektor z modulem DM-TP-50	na zapytanie
801521.10	Detektor zasysający ESSER Titanus Pro Sens EB, bez modułu detektora	na zapytanie
801522.10	Detektor zasysający ESSER Titanus Pro Sens 2 EB, bez modułu detektora	na zapytanie
801523.10	Moduł detektora Pro Sens o czułości 0,5%/m, DM-TP-50L	na zapytanie
801524.10	Moduł detektora Pro Sens o czułości 0,1%/m, DM-TP-10L	na zapytanie
801525.10	Moduł detektora Pro Sens o czułości 0,015%/m, DM-TP-01L	na zapytanie
801531.10	Detektor zasysający ESSER Titanus Top Sens EB, bez modułu detektora	na zapytanie
801532.10	Detektor zasysający ESSER Titanus Top Sens 2 EB, bez modułu detektora	na zapytanie
801533.10	Moduł detektora Top Sens o czułości 0,5%/m, DM-TT-50L	na zapytanie
801534.10	Moduł detektora Top Sens o czułości 0,1%/m, DM-TT-10L	na zapytanie

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
801535.10	Moduł detektora Top Sens o czułości 0,015%/m, DM-TT-01L	na zapytanie
801540	Ramki montażowe do detektorów Titanus, 92x432mm, 2 szt.	na zapytanie
801542	Zawór zwrotny do systemu zasysającego, DO 25mm	na zapytanie
801543.10	Tłumik dźwięku do detektora zasysającego	na zapytanie
801544.10	Filtr powietrza do systemu zasysającego, zewnętrzny, wkład 3-warstwowy	na zapytanie
801547	Folia frontowa detektora zasysającego ESSER Titanus Pro Sens 2 EB	na zapytanie
801548	Folia frontowa detektora zasysającego ESSER Titanus Top Sens 2 EB	na zapytanie
801549.10	Zestaw serwisowy DIAG-3 do detektorów Titanus	na zapytanie
801550	Banderola zabezpieczająca folie redukcyjne, opak. 10 szt.	70,90
801551	Folia redukcyjna, otwór 2,0 mm, opak. 10 szt.	82,20
801552	Folia redukcyjna, otwór 2,5 mm, opak. 10 szt.	82,20
801553	Folia redukcyjna, otwór 3,0 mm, opak. 10 szt.	82,20
801554	Folia redukcyjna, otwór 3,2 mm, opak. 10 szt.	80,60
801555	Folia redukcyjna, otwór 3,4 mm, opak. 10 szt.	82,20
801556	Folia redukcyjna, otwór 3,6 mm, opak. 10 szt.	80,60
801557	Folia redukcyjna, otwór 3,8 mm, opak. 10 szt.	80,60
801558	Folia redukcyjna, otwór 4,0 mm, opak. 10 szt.	80,60
801559	Folia redukcyjna, otwór 4,2 mm, opak. 10 szt.	79,40
801560	Folia redukcyjna, otwór 4,4 mm, opak. 10 szt.	79,40
801561	Folia redukcyjna, otwór 4,6 mm, opak. 10 szt.	80,60
801562	Folia redukcyjna, otwór 5,0 mm, opak. 10 szt.	80,60
801563	Folia redukcyjna, otwór 5,2 mm, opak. 10 szt.	80,60
801564	Folia redukcyjna, otwór 5,6 mm, opak. 10 szt.	79,40
801565	Folia redukcyjna, otwór 6,0 mm, opak. 10 szt.	80,60
801566	Folia redukcyjna, otwór 6,8 mm, opak. 10 szt.	80,60
801567	Folia redukcyjna, otwór 7,0 mm, opak. 10 szt.	79,40
801568	Klips zabezpieczający do gumowego otworu redukcyjnego, czerwony, opak. 10 szt.	424,40
801600	Filtr powietrza specjalny do systemu zasysającego, duża pojemność, filtrowanie drobin od 7,5um	na zapytanie
801602	Zawór 3-drogowy PVC, 25mm	592,10
801604	Wkład filtra powietrza zewnętrznego, 3 - warstwowy	253,90
801605	Wkład filtra powietrza 801600	1 018,90
801607	Zawór 3-drogowy ABS, 25mm	745,70
801711.10	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 EB - 1 strefa 1 sensor	8 062,30
801722.10	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 EB - 2 strefy 2 sensory	10 317,00
950039	Detektor zasysający Titanus Micro Sens DM-TM-50, czułość 0,5%/m	na zapytanie
950101	Rura PVC, DN25, w odcinkach 5m, 25m/opak.	170,90
950104	Kolano 90° PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	55,10
950107	Kolano 45° PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	89,60
950110	Trójkąt PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	70,30
950113	Zaślepka PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	65,30
950116	Mufa PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	43,10
950119	Łuk 90° PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	295,60
950224	Wąż zasysający 12x9mm, 1 m/ min. 50m	878,20
950411	Filtr powietrza do systemu zasysającego w metalowej obudowie	na zapytanie
950426	Zawór kulowy 3-drożny 3MKH metalowy, 25 mm	na zapytanie
950433	Mufa szybkozłączna, 25 mm, SSK-M/F	na zapytanie
950436	Złącze redukcyjne 25x3/4, mosiądz, AD-10-0590	na zapytanie
950447	Trójkąt PVC z korkiem, 25 mm, do testowania systemu zasysającego	na zapytanie
950510	Sterownik systemu autom. przedmuchiwania ruraru VSK-1/AT, 2 rurarze, AT-30-3420	na zapytanie
950511	Zestaw zaworów VSK syst. autom. przedm. ruraru, do 1 ruraru, -40C do +60C, AT-30-5050	na zapytanie
950512	Zestaw zaworów VSK syst. autom. przedm. ruraru, do 1 ruraru, -10C do +60C, AT-30-5060	na zapytanie
781531.10.SL	Detektor zasysający ESSER Titanus Top Sens SL EB z wyciszonym wentylatorem	na zapytanie
801521.10.SL	Detektor zasysający ESSER Titanus Pro Sens EB SL z wyciszonym wentylatorem, bez mod. Det.	na zapytanie
801521.TP4	Detektor zasysający ESSER Titanus Pro Sens/NET TP-4	na zapytanie
801522.10.SL	Detektor zasysający ESSER Titanus Pro Sens 2 EB SL z wyciszonym wentylatorem, bez mod. Det.	na zapytanie
E700-SP-DCL	Banderola znakująca punkty zasysające, VESDA, rolka 200 naklejek	379,70
F-BO-AFE70-2	System autom. przedmuchiwania ruraru systemu zasysającego AFE70-2	9 707,30
F-INF-25	Filtr powietrza detektora zasysającego FFAST	927,30
F-INF-25-RF	Wkład filtr powietrza wew. detektora zasysającego FFAST	226,60
FL0111E-HS	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 - 1 strefa 1 sensor	8 638,90
FL0122E-HS	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 - 2 strefy 2 sensory	11 087,90

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
F-PC-0	Zaślepka w postaci klipsa redukcyjnego , czarna, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-2	Klips redukcyjny 2,0mm, czerwony, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-2.5	Klips redukcyjny 2,5mm, czerwony, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-3	Klips redukcyjny 3,0mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-3.5	Klips redukcyjny 3,5mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-4	Klips redukcyjny 4,0mm, żółty, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-4.5	Klips redukcyjny 4,5mm, żółty, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-5	Klips redukcyjny 5,0mm, zielony, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-5.5	Klips redukcyjny 5,5mm, zielony, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-6	Klips redukcyjny 6,0mm, niebieski, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-6.5	Klips redukcyjny 6,5mm, niebieski, opak. 5 szt.	104,60
F-PC-HE-2	Przemysłowy klips reduk. 2,0mm, czerwony, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-2.5	Przemysłowy klips reduk. 2,5mm, czerwony, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-3	Przemysłowy klips reduk. 3,0mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-3.5	Przemysłowy klips reduk. 3,5mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-4	Przemysłowy klips reduk. 4,0mm, żółty, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-4.5	Przemysłowy klips reduk. 4,5mm, żółty, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-5	Przemysłowy klips reduk. 5,0mm, zielony, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-5.5	Przemysłowy klips reduk. 5,5mm, zielony, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-6	Przemysłowy klips reduk. 6,0mm, niebieski, opak. 5 szt.	412,50
F-PC-HE-6.5	Przemysłowy klips reduk. 6,5mm, niebieski, opak. 5 szt.	412,50
F-SP	Urządzenie zadymiające (ołówek), 6 bawełnianych knotów	392,80
F-SP-REFILL	Zestaw do napełniania urządzenia zadymiającego, 6 bawełnianych knotów	320,90
FL-IF-6	Filtr powietrza FAAST LT wewnętrzny, opak. 6 szt.	301,40
VEA-040-A00	Detektor zasysający VEA z diodami LED	35 240,60
VEA-040-A10	Detektor zasysający VEA z wyświetlaczem 3,5"	39 003,70
VEP-A00-1P	Detektor zasysający VEP z diodami LED, 1 rurowy	13 490,80
VEP-A00-P	Detektor zasysający VEP z diodami LED, 4 rury	17 382,90
VEP-A10-P	Detektor zasysający VEP z wyświetl. 3,5", 4 rury	20 254,70
VER-A40-40-STX	Karta 40 przekaźników w obudowie StaX VESDA-E VEA	9 371,60
VEU-A00	Detektor zasysający VEU z diodami LED	22 376,70
VEU-A10	Detektor zasysający VEU z wyświetlaczem 3,5"	26 079,70
VLF-250-01	Detektor zasysający VLF-250	8 031,60
VLF-500	Detektor zasysający VLF-500	11 044,60
VLI-880	Detektor zasysający VLI bez VESDAnet	25 183,40
VLI-885	Detektor zasysający VLI z VESDAnet	27 473,90
VLS-204	Detektor zasysający VLS z wyświetlaczem	48 932,90
VLS-214	Detektor zasysający VLS z programatorem i wyświetlaczem.	54 115,40
VLS-600	Detektor zasysający VLS z diodami LED	44 643,20
VSP-005	Filtr wewnętrzny do VLP, VLS, VLC, VLF	447,30
VSP-030	Główny filtr powietrza VESDA VLI	1 946,80
VSP-031	Piankowy filtr powietrza VESDA VLI	502,10
VSP-032	Wentylator zamienny VESDA VLI	2 786,90
VSP-033	Komora pomiarowa VESDA VLI	6 895,60
VSP-034	Karta VESDAnet do VESDA VLI	3 278,80
VSP-035	Płytki wyświetlacza do VESDA VLI	4 221,40
VSP-036	Zestaw czujników przepływu powietrza VESDA VLI	4 672,20
VSP-850-G	Filtr powietrza systemu zasysającego, zewnętrzny	801,70
VSP-960	Uchwyt metalowy do montażu na ścianie VESDA VEP lub VEU	237,60
VSP-962	Filtr wewnętrzny do czujek VEU, VEP	486,20
VSP-962-20	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA VEU, VEP, opak. 20 szt.	7 746,90
VSP-963	Wentylator zamienny VESDA VEU, VEP	2 553,90
VSP-964	Komora pomiarowa VESDA VEU, VEP	8 529,50
VSP-965	Moduł próbkujący VESDA VEU, VEP	2 429,60
VSP-970	Uchwyt metalowy do montażu na ścianie VESDA-E VEA	388,70
VSP-971	Komora pomiarowa VESDA-E VEA	9 528,50
VSP-972	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA-E VEA	437,80
VSP-973	Pompa ssąca liniowa do VESDA-E VEA	9 636,60
VSP-974	Zawór obrotowy VESDA-E VEA	11 326,20
VSP-975	Detektor zasysający VEA z diodami LED	3 320,10
VSP-976	Detektor zasysający VEA z wyświetl. 3,5"	4 750,60

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
VSP-977	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA-E VEA, opak. 10szt.	3 406,50
VSP-978	Klucz do usuwania zaślepki punktów zasysających VESDA-E VEA, opak. 10szt.	237,60
VSP-979	Nożyce do cięcia rur, opak. 3 szt.	464,50
VSP-980-B	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, czarny	118,40
VSP-980-W	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, biały	75,80
VSP-980-B22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, czarny, opak. 22 szt.	2 343,30
VSP-980-W22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, biały, opak. 22 szt.	1 425,20
VSP-981-B	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, czarny	118,40
VSP-981-W	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, biały	75,80
VSP-981-B22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, czarny, opak. 22 szt.	2 343,30
VSP-981-W22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, biały, opak. 22 szt.	1 425,20
VSP-982-B	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, czarny	118,40
VSP-982-W	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, biały	75,80
VSP-982-B22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, czarny, opak. 22 szt.	2 343,30
VSP-982-W22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, biały, opak. 22 szt.	1 425,20
VSP-983-B	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, czarny	118,40
VSP-983-W	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, biały	75,80
VSP-983-B22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, czarny, opak. 22 szt.	2 343,30
VSP-983-W22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, biały, opak. 22 szt.	1 425,20
VSP-990	Rura VESDA-E VEA 6mm, 1000ft	2 051,50
VSP-991	Rura VESDA-E VEA 4mm, 500ft	1 268,90
VSP-998	Zaślepka wlotu czujki VESDA-E VEA 6mm, opak. 50 szt.	329,70
VSP-1000	Mufa łączeniowa VESDA-E VEA 6mm/4mm, opak. 10szt.	561,40
VSP-1001	Mufa łączeniowa VESDA-E VEA 6mm/6mm, opak. 10 szt.	302,30
VSP-1002	Mufa prosta łączeniowa VESDA-E VEA 4mm to 4mm, opak. 10 szt.	388,70
VSP-1003	Łącznik 90 VESDA-E VEA 6mm/6mm, opak. 10 szt.	329,70
VSP-1004	Łącznik 90 VESDA-E VEA 4mm/4mm, opak. 10 szt.	453,60
Czujki specjalne	Czujki płomienia i ciepła	
782302	Czujka ciepła ESSER UniVario WMX, sensor stały 200mm	4 854,70
782306	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 2m	10 264,00
782307	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 6m	11 197,30
782308	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 9m	12 055,70
782310	Czujka ciepła ESSER UniVario WMX, sensor stały	2 684,40
782311	Czujka płomienia ESSER UniVario UV, klasa 1	9 049,50
782315	Czujka płomienia ESSER UniVario 3IR, klasa 1	15 060,00
783312	Uchwyt czujki Univario (sufitowo-ścienny)	238,00
783313	Uniwersalna podstawa czujek Univario	1 343,50
FS20X-211-23-6	Czujka płomienia FS20X 2IR/UV AL ATEX2GD, obudowa aluminium, M25, EN 54-10 klasa 1	16 355,30
FS20X-211-24-6	Czujka płomienia FS20X 2IR/UV SS ATEX2GD, obud. stal nierdz., M25, EN 54-10 klasa 1	18 385,60
FS24X-911-23-6	Czujka płomienia FS24X 3IR+ AL, ATEX 2GD, obudowa aluminium, M25, EN 54-10 klasa 1	20 273,80
FS24X-911-24-6	Czujka płomienia FS24X 3IR+ SS, ATEX 2GD, obud. stal nierdz., M25, EN 54-10 klasa 1	22 978,60
FSL100-IR3	Czujka płomienia FSL100 3IR, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 1, czerwona obudowa	11 334,70
FSL100-SM21	Uchwyt obrotowy czujek FSL100	1 051,80
FSL100-TL	Lampa testowa czujek płom. FSL, ładowarka i pokrowiec w zestawie	7 790,20
FSL100-UV	Czujka płomienia FSL100 UV, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 2, czerwona obudowa	8 132,00
FSL100-UVIR	Czujka płomienia FSL100 UV/IR, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 2, czerwona obudowa	8 699,60
FSX-A001	Zestaw interfejsu do czujek płom. FSX, interfejs, kable, zasilacz, oprogram.	3 738,70
FSX-25M25	Dławnice kablowe 2 szt., ATEX, IP68, M25, do czujek FS20X i FS24X	90,20
SH-001	Ośłona p/słoneczna czujek FS24X, FS20X, stal nierdzewna	860,70
SM4	Uchwyt obrotowy czujek FS24X, FS20X, stal nierdzewna	1 254,40
TL-1055	Lampa testowa IR czujek płom. FSX ATEX, ładowarka w zestawie	8 209,20
TL-2055	Lampa testowa IR czujek płom. FSX, ładowarka w zestawie	19 046,00
Sygnalizatory		
Sygnalizatory	IQ8Alarm adresowalne	
806201	Podstawa IP65 do sygnalizatora IQ8Alarm biała	35,60
806202	Podstawa IP65 do sygnalizatora IQ8Alarm czerwona	36,20
807205R	Sygnalizator akustyczny IQ8Alarm Plus, adresowalny czerwony	334,40
807205W	Sygnalizator akustyczny IQ8Alarm Plus, adresowalny biały	329,60
807214RR	Sygnalizator optyczny IQ8Alarm adresowalny, czerwony, czerwona lampa EN54-23	594,90
807214WW	Sygnalizator optyczny IQ8Alarm adresowalny, biały, biała lampa EN 54-23	582,00
807224RR	Sygnalizator akust-opt IQ8Alarm Plus adresowalny czerwony, czerwona lampa, EN54-23	535,40

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
807224RW	Sygnalizator akust-opt IQ8Alarm Plus adresowalny czerwony, biała lampa, EN54-23	527,60
807322R	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adresowalny czerwony	408,70
807322R.SV98	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. czerwony	451,50
807322R.SV99	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z własnymi kom. głosowymi, adres. czerwony	494,30
807322W	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adresowalny biały	408,70
807322W.SV98	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. biały	451,50
807322W.SV99	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z własnymi kom. głosowymi, adres. biały	494,30
807372RR	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adres. czerwony, EN54-23	586,30
807372RR.SV98	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. czerwony, EN54-23	641,40
807372RR.SV99	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z własnymi kom. głosowymi, adres. czerwony, EN54-23	820,80
807372RW	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adres. biały, EN54-23	586,30
807372RW.SV98	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. biały, EN54-23	641,40
807372RW.SV99	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z własnymi kom. głosowymi, adres. biały, EN54-23	820,80
Sygnalizatory	Konwencjonalne	
045040	Sygnalizator akustyczny EX DS10, 12/24VDC, 106dB, ATEX 3G/3D	7 286,10
766225	Roshni LP sygnalizator akust. 9-28V, 103dB/24V, czerwony	136,70
766230	Podstawa głęboka U sygnalizatora ROLP/Solex z wejściem na dławnice kablowe, IP65, czerwona	62,50
766240.10	Sygnalizator akust/pot Asserta, 9-60VDC, 109dB/24V, czerwony	921,30
766253	Sygnalizator akustyczny Ex, 12VDC, 110dB, ATEX 2G	10 373,70
766422	Sygnalizator optyczny Solista LX klasa C, FC	232,70
766430	Sygnalizator akust-optyczny ROLP LX klasa W, FC	334,50
CWR	Podstawa głęboka sygnalizatora ENScape, IP65, czerwona, opak. 5 szt.	115,20
CWSO-RR-S1	Sygnalizator akustyczny ENScape, 32 wzorce tonów, czerwony, płytka podstawa	156,30
CWSO-WW-S1	Sygnalizator akustyczny ENScape, 32 wzorce tonów, biały, płytka podstawa	156,30
CWSS-RR-S3	Sygnalizator akustyczno-optyczny ENScape, klasa O, czerwona obudowa, czerwony błysk, płytka podstaw	258,80
CWSS-RR-S5	Sygnalizator akustyczno-optyczny ENScape, W-2.4-6.0, C-3-8.9 / C-6-8.2, czerwona obudowa, czerwony b	436,50
CWST-RR-S5	Sygnalizator optyczny ENScape, W-2.4-6.2, C-3-9.4 / C-6-8.2, czerwona obudowa, czerwony błysk, płytka	333,60
CWW	Podstawa głęboka sygnalizatora ENScape, IP65, biała, opak. 5 szt.	111,30
PS188	O-ring do głębokiej podstawy sygnalizatora, opakowanie 5 szt.	64,50
PS189	Uszczelka do głębokiej podstawy sygnalizatora, opakowanie 5 szt.	64,50
Wskaźniki	Wskaźniki zadziałania	
781814	Wskaźnik zadziałania, 3 LED	51,70
801824	Wskaźnik zadziałania 4 LED, aktywny	82,30
Trzymacze drzwi	System sterowania drzwiami	
765612	Zasilacz 3A/12VDC	555,10
765624	Zasilacz 1.5A/24VDC	555,10
767010	Trzymacz elektromagn. DH50-N490-WM	439,70
767017	Trzymacz elektromagn. DH50-N490-UM	662,80
767030	Uchwyt trzymacza DH50-AP-S, D50mm	103,50
767031	Uchwyt trzymacza DH50-AP-S, D70mm	189,40
767153	Trzymacz elektromagn. EX 24V, 1568N, montaż ścienny, ATEX 2G, 2D	3 115,20
767813.10	Przycisk natynkowy zwalniający drzwi, 250V AC/10A, IP44	224,50
767814.10	Przycisk podtynkowy zwalniający drzwi, 250V AC/10A, IP44	238,80
796349	Folia opisowa dla przycisków 767813.10 i 767814.10, opak. 10szt.	20,40
960110	Zwora do trzymacza 960100-3, obrotowa D55mm	158,50
960114	Zwora do trzymacza, D65mm	71,60
960115	Zwora do trzymacza, D75mm	146,80
960119	Trzymacz elektromagn. 24V, 850N	306,40
960120	Trzymacz elektromagn. 24V, 400N, montaż ścienny, z przyc. zwalniającym, obrotowa zwora w kpl.	264,10
960121	Trzymacz elektromagn. obrotowy 24V, 400N, 175 mm, z przyc. zwalniającym, obrotowa zwora w kpl.	399,70
960122	Trzymacz elektromagn. 24V, 400N, montaż do podłogi, z przyc. zwalniającym, obrotowa w kpl.	465,30
960124	Trzymacz elektromagn. 24V, 400N, montaż ścienny, obrotowa zwora w kpl.	237,00
960126	Trzymacz elektromagn. 24V, 1372N,	470,20
960127	Uchwyt trzymacza 960120 obrotowy z dystansem od ściany 150 mm	290,80
960128	Uchwyt trzymacza 960120 obrotowy z dystansem od ściany 300 mm	311,20
960129	Uchwyt podłogowy trzymacza 960120	194,80
960130	Trzymacz elektromagn. obrotowy 24V, 400N, 475 mm, z przyc. zwalniającym, obrotowa zwora w kpl.	494,30
Akcesoria	Akcesoria instalacyjne	
382040	Moduł bezpieczników 8x0,5A	133,80
704147	Dławnica kablowa M12	16,10
704148	Dławnica kablowa M16	18,00

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN
764730	Zabezp. przeciwprzepięciowe linii konwencjonalnej, TTY	968,60
764731	Zabezp. przeciwprzepięciowe sieci essernet, RS-485	754,40
764732	Zabezp. przeciwprzepięciowe dla linii 230VAC	519,40
764733	Zabezp. przeciwprzepięciowe pętli esserbus i esserbusPlus	983,00
764736	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe wyjść przekaźnikowych	704,40
764737	Podstawka pod zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	201,50
788600	Obudowa modułu EBK szara, natynkowa	53,50
788601	Pokrywa obud. modułów EBK szara	58,80
788602	Szyna montażowa TS 35 mm, 400 mm	46,60
788603.10	Obudowa modułu EBK 4G2R 808623 na szynie DIN 35mm	42,20
788605	Zestaw montażowy modułu EBK - 4 kołki dystansowe, 2 śruby	12,30
788652	Szyna montażowa TS 35 mm do central C/M	36,40
Oprogramowanie	System wizualizacji WINMAGplus	
013590	Oprogramowanie - Uniwersalna Bramka OPC	12 582,50
013601	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Sygnalizacja włamania SSWiN	2 579,40
013603	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Kontrola dostępu SKD	2 579,40
013604	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Telewizja dozorowa CCTV	8 598,00
013606	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Connection Server	8 598,00
013607	Program zarządzający WINMAGplus - Connection Server developer's kit	10 275,70
013608	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Zdalne połączenie	5 074,90
013609	Program zarządzający WINMAGplus - Rozszerzenie starszej licencji	1 681,20
013610	Program zarządzający WINMAGplus - Pakiet podstawowy CD	1 681,20
013611	Program zarządzający WINMAGplus licencja - OPC server	22 480,60
013612	Program zarządzający WINMAGplus licencja - OPC client	23 580,30
013613	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Notyfikacja	na zapytanie
013616	Upgrade WINMAG od V6 do wersji WINMAGplus	7 061,30
013617	Upgrade WINMAG do V5 do wersji WINMAGplus	7 061,30
013618	Program zarządzający WINMAGplus - 500 punktów danych OPC lub BACNet	8 388,30
013625	Program zarządzający WINMAGplus licencja - WINMAGplus klient	15 066,70
013626	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Sygnalizacja pożarowa SSP	2 617,50
013631	Program zarządzający WINMAGplus licencja- podstawowa klucz USB	21 410,80
013633	Program zarządzający WINMAGplus licencja- Demo klucz USB	2 516,50
013634	Program zarządzający WINMAGplus- przedłużenie licencji o 3 miesiące	1 677,70
013635	Program zarządzający WinmagLite licencja podstawowa klucz USB	8 223,00
013636	Program zarządzający WinmagLite upgrade do wersji pełnej WINMAGplus	15 518,40
013643	Program zarządzający WINMAGplus licencja - SSWiN Galaxy	na zapytanie
013650	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Eskalacja	6 652,80
013653	Program zarządzający WINMAGplus licencja - MultiMonitor	6 291,20
013655	Program zarządzający WINMAGplus licencja - AutoCAD import	12 582,50
013660	Program zarządzający WINMAGplus licencja - Licencja WEBX - Sprawdzić cenę bo dodałem .10	25 625,40
013661	Program zarządzający WINMAGplus - licencja podstawowa czujka liniowa ciepła DTS alarmy	na zapytanie
013661.ADV	WINMAGPlus licencja DTS zaawansowana – pomiary temperatury	na zapytanie