



Systemy Sygnalizacji Pożarowej

Cennik 2023
Ważny od 02.01.2023

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
Zdalny dostęp	Connected Life Safety Services (CLSS)	
HON-CGW-MBB	Bramka Honeywell CLSS SSP, zdalny dostęp	na zapytanie
CCM-EU	Modem GSM LTE dla CLSS	na zapytanie
784861	Zestaw bramki CLSS z SEI2 z RS-485, essernet 62.5 kBd do IQ8Control	na zapytanie
784862	Zestaw bramki CLSS z SEI2 z RS-485, essernet 500 kBd do IQ8Control	na zapytanie
CLSS-BC	Etykiety z kodem kreskowym do znakowania elementów dla CLSS, 1000 szt.	na zapytanie
Centrale		
Centrale	FlexES Control	
FX784844	Przełącznik sieci essernet, redundancja segmentu sieci central FlexES Control	7,986.60
FX808313	Dodatkowa obudowa na aku 2 x 26Ah/12V	778.50
FX808314	Dodatkowa obudowa na aku 4 x 12Ah/12V	771.20
FX808322	Karta rozszerzeń #1 z 4 gniazdami na moduły	374.10
FX808323	Karta rozszerzeń #2 z 4 gniazdami na moduły	374.10
FX808324	Zespół obsługi wyświetlacz 5,7" QVGA	5,628.80
FX808324.19	Zespół obsługi wyświetlacz 5,7" QVGA z ramką 19" (7HU)	10,298.60
FX808325	Zaślepka (pusty front) obudowy	156.70
FX808328.RE	Moduł redundantnego kontrolera	8,611.80
FX808330	Przewód 230VAC do dodatkowego zasilacza	188.30
FX808331	Moduł pętli esserbus	1,533.10
FX808332	Moduł pętli esserbus GT z separacją galwaniczną	1,567.20
FX808338	Dodatkowa obudowa z podwójną szyną DIN	2,871.50
FX808340	Moduł sieci essernet 62,5 kBd	2,013.90
FX808341	Moduł sieci essernet 500 kBd	2,534.70
FX808353	Drukarka zewnętrzna FlexES Control RS422	3,178.00
FX808353.INT	Drukarka wewnętrzna FlexES Control RS422	4,273.90
FX808354	Drukarka zewnętrzna FlexES Control TTY(20mA CL 9600Bd)	3,584.30
FX808354.INT	Drukarka wewnętrzna FlexES Control TTY(20mA CL 9600Bd)	4,891.30
FX808355	Papier termiczny 57mm x 30mm do drukarki	45.10
FX808363	Dodatkowy zasilacz 24V/2x12Ah z obudową	1,863.40
FX808364	Dodatkowy zasilacz 24V/2x26Ah z obudową	2,040.50
FX808379	Moduł adaptera ADP-N3S protokół EDP/ESPA TTY	4,581.70
FX808380	Wyniesiony panel wskazań FAT3000, EDP RS485, opisy niemieckie	5,898.40
FX808381	Moduł adaptera ADP-N3EU-EDP protokół EDP/ESPA TTY	4,974.60
FX808382	Wyniesiony panel obsługi FBF2003, EDP RS485, opisy niemieckie	3,319.10
FX808383	Wyniesiony panel obsługi FBF2003, EDP RS232, opisy niemieckie	3,319.10
FX808392	Centrala FlexES Control FX2 z procesorem, do 2 pętli	9,007.40
FX808393	Centrala FlexES Control FX10 z procesorem, do 5 pętli	10,843.90
FX808394	Centrala FlexES Control FX10 z procesorem, do 10 pętli	11,867.10
FX808395	Centrala FlexES Control FX18 z procesorem, do 5 pętli	12,740.50
FX808396	Centrala FlexES Control FX18 z procesorem, do 10 pętli	13,946.40
FX808397	Centrala FlexES Control FX18 z procesorem, do 18 pętli	15,787.30
FX808430.10R	Centrala FlexES Control FX10 z szufladą rack 19", do 10 pętli	12,616.10
FX808430.18R	Centrala FlexES Control FX18 z szufladą rack 19", do 18 pętli	19,469.80
FX808431	Zasilacz centrali FlexES Control z szufladą rack 19"	5,800.00
FX808432	Karta rozszerzeń #1 z 4 gniazdami na moduły, wersja rack	1,015.00
FX808433	Karta rozszerzeń #2 z 4 gniazdami na moduły, wersja rack	1,015.00
FX808434	Listwy montażowe DIN z uchwytami, 4 szt.	1,021.20
FX808435	Zestaw przyłączeniowy pętli esserbus do kart FX808432, FX808433	1,371.70
FX808436	Zestaw przyłączeniowy sieci essernet dla kart FX808432, FX808433	344.60
FX808437	Zestaw przyłączeniowy zasilania 24VDC UBExt	716.80
FX808438	Zestaw przyłączeniowy FlexES 230VAC	632.00
FX808440	Zaślepka 5HU rack do szuflady zasilacza	716.30
FX808455	Przewód do kaskadowego połączenia zasilaczy centrali FlexES Control	481.70
FX808460	Wyniesiony panel obsługi i wskazań w obudowie natynkowej, dotykowy LCD	14,648.50
FX808461.10	Wyniesiony panel obsługi i wskazań w obudowie podtynkowej, dotykowy LCD	14,689.20
FX808462	Ramka do montażu podtynkowego wyniesionego panelu FX808461.10	232.70
FX808463	Pole obsługi i wskazań GMT4000 montaż podtynkowy	3,821.20
FX808464	Pole obsługi i wskazań GMT4000 montaż ścienny	3,821.20
Centrale	IQ8Control	
744027	Zaślepka 3HU do szaf rack 19"	118.40
744028	Zaślepka 5HU do szaf rack 19"	111.70

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
744029	Zaślepka 9HU do szaf rack 19"	154.00
744030	Zaślepka 2HU do szaf rack 19"	59.70
769914	Kluczyk 801 do zamka klawiatury centrali, 2 szt.	12.70
769915	Kluczyk 901 do obudowy centrali, 2 szt.	32.20
771670	Mikromoduł podłączenia UTA nadajnika do PSP (wyjście bezpotencjałowe)	na zapytanie
772445	Ramka montażowa 19" 7HU dla zespołu obsługi central IQ8Control C/M	586.90
772476	Karta rozszerzeń z 3 gniazdami na mikromoduły do centrali C/M	1,099.80
772477	Karta peryferii z 1 gniazdem na mikromoduł, przekaźniki UT i 3 x 1A/30VDC do centrali C/M	1,043.70
772478	Karta peryferii z 1 gniazdem na mikromoduł do centrali C/M	496.80
772479	Karta peryferii bez gniazda mikromodułu, przekaźniki UT i 3 x 1A/30VDC do centrali C/M	698.60
784842	Mikromoduł transmisji szeregowej RS232 / TTY	1,151.30
785087	Karta MKS, 16 wyjść przekaźnikowych	na zapytanie
786000	Tablica wskazań 192 grup/wejść 2x192 LED z polami opisowymi	2,678.30
786005	Zespół obsługi centrali C/M podstawowy, PL	2,821.40
786100	Front pusty centrali C/M zaślepka obudowy	121.20
786105	Zespół obsługi centrali C/M z tablicą 2x64 LED, PL	3,749.50
786305	Zespół obsługi centrali C/M do drukarki ze zwijarką (zamawiana osobno), PL	2,853.80
787531	Mikromoduł 3 przekaźników potencjałowych/z nadzorem	554.10
788093	Tablica wskazań 192 grup/wejść 2x192 LED z polami opisowymi, w ramie 19", 7HU	3,239.70
789300	Obudowa na akumulatory 2x26Ah	1,161.70
789301	Obudowa na akumulatory 2x26Ah z polem wskazań LED 192 grup/wejść do central C/M	3,859.60
789302	Obudowa z polem wskazań LED 192 grup/wejść do central C/M	3,598.70
789303	Dodatkowa uniwersalna obudowa	987.90
789861	Program instalacyjno-serwisowy tools8000	1,234.10
789863	Kabel USB A/B do interfejsu 789862.xx	152.00
789864	Kabel szeregowy do połączenia interfejsu 789862.xx z centralą 8000/IQ8Control	234.60
789866	Kabel szeregowy do połączenia interfejsu 789862.xx z centralą 8010	716.20
808003	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control C - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	5,098.80
808004	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control M - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	9,178.30
808139	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control C wersja 19" - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	5,211.40
808219	Centrala sygnalizacji pożarowej IQ8Control M wersja 19" - jednostka podstawowa, bez wyposażenia	10,409.10
784382.D0	Mikromoduł pętli esserbus central IQ8Control/8000	1,138.50
789860.10	Zestaw startowy instalatora: interfejs pętli i centrali, CD z tools8000, kable	2,414.80
789862.10	Interfejs pętli esserbus/Plus i centrali 8000/IQ8Control	2,032.90
804382.D0	Mikromoduł pętli esserbusPlus central IQ8Control	1,335.80
BME22002	Zasilacz interfejsu pętli i centrali 789862.10 wtykowy, 12V/1A	352.20
Zasilacze		
Zasilacze	Zasilacze pożarowe	
960000.10.GB	Zasilacz buforowy 2A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1,655.60
960001.10.GB	Zasilacz buforowy 3A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1,727.80
960002.10.GB	Zasilacz buforowy 3A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	1,760.20
960003.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 17Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	2,007.70
960004.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	2,057.00
960005.10.GB	Zasilacz buforowy 5A/24V, 40Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	2,098.00
960006.10.GB	Zasilacz buforowy 7A/24V, 28Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	2,155.70
960007.10.GB	Zasilacz buforowy 7A/24V, 40Ah ZSP-135-DR, CNBOP, bez aku, GB	2,220.40
Zasilacze	Konwertery napięcia	
781335	Konwerter DC/DC 9-15V/24V Wyjścia: 4x125mA lub 1x500mA	486.50
781336	Konwerter DC/DC 10-28V/12V Wyjście: 800mA	658.40
781337	Konwerter DC/DC 10-28V/24V Wyjście: 400mA	666.10
Zasilacze	Akumulatory	
018001	Akumulator 1,2Ah/12V, certyfikat VdS	139.70
018002	Akumulator 1,9Ah/12V, certyfikat VdS	153.00
018004	Akumulator 6,5Ah/12V, certyfikat VdS	145.40
018006	Akumulator 26Ah/12V, certyfikat VdS	480.20
018007	Akumulator 17Ah/12V, certyfikat VdS	349.40
018009	Akumulator 38Ah/12V, certyfikat VdS	1,030.40
018011	Akumulator 12Ah/12V, certyfikat VdS	326.60
Zasilacze	Akcesoria	
805597	Baterie litowe 3,6V / 2,2Ah do syst. IQ8Wireless, opak. 4szt.	242.80
Pola wskazań	Pola wskazań i obsługi IQ8Control	

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
764790	Obudowa z 32 wskaźnikami LED do modułu EBK 32LED	2,286.50
784744	Adapter redundantnej komunikacji ADP-N3E do pola wskazań PSP FAT3000	2,411.10
784753	Adapter komunikacyjny ADP-PRS-422 do central 8000/IQ8Control z adapterem ADP-N3E	1,899.60
804791	Tablica 32 wskaźników LED, wbudowany moduł EBK 32LED, praca w pętli esserbus/Plus	2,707.10
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	1,994.10
784768	Konwerter wielomodowy do sieci essernet, złącze ST	4,393.90
784769	Konwerter jednomodowy do sieci essernet, złącze ST	11,555.80
784840.10	Mikromoduł sieci essernet 62,5 kBd	1,857.40
784841.10	Mikromoduł sieci essernet 500 kBd	2,237.90
784843	Repeater sieci essernet 500 kBd	2,347.30
784844.10	Przełącznik sieci essernet, redundancja segmentu sieci	na zapytanie
784850	Serial essernet interface 2 (SEI2), z obudową	2,900.70
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
784865	Repeater sieci essernet 62,5 kBd	2,288.40
784870	Moduł komunikacji RS232 do interfejsu SEI2	1,385.30
784871	Moduł komunikacji RS485 do interfejsu SEI2	1,385.30
784872	Moduł komunikacji TTY do interfejsu SEI2	1,103.10
950000	Kabel światłowodowy wielomodowy 4x50/125 OM2, PH120, CNBOP	na zapytanie
950000.SM4	Kabel światłowodowy jednomodowy 4x9/125 SM, PH120, CNBOP	na zapytanie
950000.SM12	Kabel światłowodowy jednomodowy 12x9/125 SM, PH120, CNBOP	na zapytanie
Czujki		
Czujki Seria IQ8		
802171	Czujka ciepła IQ8 TM termomaksymalna, klasa A1S	230.70
802177	Czujka ciepła IQ8 TM termomaksymalna, klasa BS	318.80
802271	Czujka ciepła IQ8 TD termoróżniczkowa, klasa A1R	226.40
802371	Czujka dymu IQ8 O optyczna	253.90
802373	Czujka dymu i ciepła IQ8 OT, optyczno-termiczna	268.90
802374	Czujka dymu i ciepła IQ8 O2T, optyczno-optyczno-termiczna	303.70
802375	Czujka dymu i ciepła IQ8 OTblue, optyczno-termiczna	450.80
802382	Czujka dymu IQ8Quad O/So z sygnalizatorem akustycznym	491.10
802383	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/F z sygnalizatorem optycznym	547.10
802384	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/So z sygnalizatorem akustycznym	555.20
802385	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/FSp z sygnał. akust-opt. z kom. głosowymi DE,EN,ES,FR,IT	796.20
802386	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/Sp z sygnał. akustycznym z kom. głosowymi DE,EN,ES,FR,IT	617.10
802473	Czujka dymu, ciepła i tlenu węgla IQ8 OTG, optyczno-termiczno-chemiczna	541.40
802385.SV98	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/FSp z sygnał. akust-opt. z wybranymi kom. głosowymi	837.10
802386.SV98	Czujka dymu i ciepła IQ8Quad O2T/Sp z sygnał. akustycznym z wybranymi kom. głosowymi	715.10
Czujki Seria ES Detect		
800171	Czujka ciepła termomaksymalna ES Detect TM, konwencjonalna, klasa A1S	225.60
800177	Czujka ciepła termomaksymalna ES Detect TM, konwencjonalna, klasa B	308.60
800271	Czujka ciepła termoróżniczkowa ES Detect TD, konwencjonalna, klasa A1R	225.60
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	259.90
800374	Czujka multisensorowa dymu i ciepła ES Detect O2T, konwencjonalna, z autodiagnostyką	296.80
800375	Czujka multisensorowa dymu i ciepła ES Detect OTblue, konwencjonalna, z autodiagnostyką	444.70
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	1,728.20
764745	Podstawa montażowa i izolacyjna do bariery iskrobezpiecznej 764744	59.30
764752	Obudowa do barrier EX, ATEX 2G, poliester, IP66/67	2,443.90
764754	Dławnica kablowa do obudowy EX 764752	33.80
804744	Separator iskrobezpieczny do linii esserbus/Plus, do czujek IQ8 EX	3,719.90
803271.EX	Czujka ciepła IQ8 TD EX termoróżniczkowa, klasa A1S, bez izolatora	478.30
803371.EX	Czujka dymu IQ8 O EX optyczna, bez izolatora	541.80
803374.EX	Czujka dymu i ciepła IQ8 O2T EX, optyczno-optyczno-termiczna, bez izolatora	719.50
Gniazda Gniazda czujek serii IQ8Quad, ES Detect		
805590	Gniazdo czujki IQ8/IQ8Quad/ES Detect, 1 szt./pak. 5 szt.	37.30

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
805591	Gniazdo czujki IQ8/ES Detect z wyjściem przekaźnikowym 1A/30VDC, 1 szt./pak. 5 szt.	267.40
Akcesoria	Akcesoria czujek serii IQ8Quad, ES Detect	
060426	Przedłużacz wysięgnika teleskopowego 1m, plastik, do 60427	1,379.00
060427	Wysięgnik teleskopowy 4,5m, plastik	5,830.80
060429	Tester SOLO do punktowych czujek ciepła, z 2 akumulatorami i ładowarką	12,457.30
060431.10	Akumulator zamienny do testerów 060429 i 805550/1	2,084.10
259529	Element grzewczy do gniazda IQ8 2,8W/24V bez termostatu	126.50
767800	Uchwyt montażowy ścienny do gniazd czujek punktowych	39.10
769813	Wysięgnik teleskopowy 3,75m, 3-częściowy	644.20
769814	Przedłużacz wysięgnika teleskopowy 4m, 2-częściowy	935.60
781482	Zestaw do mont. podwieszanego gniazda 9000/9100/9200/IQ8Quad	523.80
781550	Kratka zabezpieczająca czujki i sygnalizatory	289.00
789855	Oślonka zabezpieczająca czujki serii 9x00 zamontowane w adapterach podstaw 781497 lub 781498	211.70
805550	Tester TF1001 Testifire czujek punktowych dymu i ciepła	10,817.60
805551	Tester TF2001 Testifire czujek punktowych dymu, ciepła i tlenu węgla	12,958.40
805552	Kapsułka dymowa dla testera Testifire 805550/1	490.40
805553	Kapsułka tlenu węgla dla testera Testifire 805551	531.50
805560	Ekran EMC do gniazd czujek serii IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 10 szt.	87.70
805570	Podkładka uszczelniająca IP43 pod gniazda czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 10 szt.	125.90
805571	Podstawa do sufitów podwieszanych do gniazda czujek IQ8 / ES Detect, wpuszczana	54.80
805572.50	Podstawa ochronna IP43 do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, bez dławnic kablowych (M20)	112.80
805573	Podstawa uszczelniająca IP43 do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, opak. 5 szt.	154.50
805574	Pierścień maskujący do gniazd czujek IQ8 / ES Detect	36.10
805576	Uchwyt na etykietę do gniazda czujki IQ8 / ES Detect, opak. 10 szt.	29.60
805577	Adapter montażowy do sufitów podwieszanych, opak. 10 szt.	169.10
805580	Uchwyt do demontażu czujek serii 9x00, IQ8, IQ8Quad i ES Detect	1,030.60
805581	Adapter do wysięgnika teleskopowego 769813	452.10
805582	Tester SOLO do czujek dymu	2,184.40
805583	Gaz testowy SOLO do czujek CO	226.40
805584	Gaz testowy SOLO do czujek dymu	265.80
805585	Tester czujek dymu Smokesabre z gazem, opak. 12 szt.	3,064.70
805586	Torba i pokrowiec na tester czujek SOLO z akcesoriami	1,360.60
805587	Oślonka do gniazd czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 50szt.	200.70
805588	Oślonka do czujek IQ8 / ES Detect, 1 szt. / opak. 50 szt.	197.40
805589	Oślonka do czujek IQ8Quad z sygnalizatorem, 1 szt. / opak. 50 szt.	197.80
850007	Rezystor grzewczy gniazda IQ8 470R/7W, 24VAC/DC. opak 5 szt.	374.50
850054	Malowanie fabryczne gniazd czujek IQ8, kolor RAL	78.10
850055	Malowanie fabryczne czujek IQ8, radiogniazd, wskaźników zadziałania, kolor RAL	123.50
850060	Malowanie fabryczne sygnalizatorów IQ8Alarm, kolor RAL	200.80
850063	Dopłata do usługi malowania fabrycznego mniej niż 20 urządzeń, kolor RAL	882.70
ROP		
ROP	ROP serii IQ8 duże	
704900	Obudowa ROP IQ8 czerwona z szybką	65.20
704901	Obudowa przycisku IQ8 niebieska z szybką, STOP gaszenia	90.60
704902	Obudowa przycisku IQ8 żółta z szybką, START gaszenia	107.60
704903	Obudowa przycisku IQ8 pomarańczowa z szybką, ODDYMIANIE	107.60
704904	Obudowa przycisku IQ8 zielona z szybką, EWAKUACJA	107.60
804900	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika	104.70
804901	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika, z drugim zestykiem	141.40
804902	Przycisk IQ8 konwencjonalny elektronika, monostabilny	379.40
804905	Przycisk ROP IQ8 adresowalny elektronika z izolatorem	299.80
804906	Przycisk ROP IQ8 adresowalny elektronika z przekaźnikiem 1A/30VDC, bez izolatora	424.10
ROP	Akcesoria do ROP	
704910	Szybki do przycisków ROP IQ8 i 9200, 10 szt.	146.00
704911	Etykiety opisowe dla przycisków IQ8, białe napisy: POŻAR, STOP gaszenia, ODDYMIANIE, opak. 10 szt.	32.00
704912	Etykiety opisowe dla przycisków IQ8, czarne napisy: START gaszenia, ODDYMIANIE, opak. 10 szt.	30.20
704915	Folia frontowa przycisków IQ8, opak. 10 szt.	88.50
704917	Oślonka termokurczliwa kostki zaciskowej przycisków IQ8, IP55, 1 szt./opak. 10 szt.	263.60
769910	Kluczyk do przycisków IQ8 plastik	7.60
769911	Kluczyk do przycisków IQ8 metalowy	7.60
769916	Kluczyk serwisowy do przycisków IQ8, metalowy	14.20

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
769921	Etykieta 'Out of order' do dużego przycisku ROP 7047xx, 7048xx, 7049xx	12.80
781694	Oslona zabezpieczająca dla przycisków/ROP, przezroczysty plastik, EN	836.00
781698	Podstawa natynkowa dla osłony 781694, przezroczysty plastik	216.40
781699	Zestaw uszczelnień IP55 dla osłony 781694	147.80
ROP	ROP seria IQ8 małe	
704950	Obudowa małego ROP IQ8, czerwona	105.70
704980	Podstawa n/t małego ROP IQ8, czerwona	41.40
704981	Podstawa n/t modułu IQ8TAL, małego przycisku IQ8, niebieska	42.40
704985	Podstawa n/t modułu IQ8FCT, małego przycisku IQ8, szara	42.40
804950	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika	160.00
804951	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika z dwoma zestykami	218.60
804955	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika z izolatorem	368.90
804956	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika z przełącznikiem 1A/30VDC, bez izolatora	357.90
804961	Przycisk ROP IQ8 IP66 adresowalny, obudowa podstawa natynkowa+przezroczysta osłona w kpl.	1,011.70
804970	Przycisk mały ROP IQ8 konwencjonalny, elektronika+obudowa w kpl.	213.90
804971	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elektronika+obudowa w kpl.	490.50
804973	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny, elastyczna szybka, elektronika+obudowa w kpl.	464.60
ROP	Akcesoria	
704960	Szybki do małych przycisków ROP IQ8, opak. 10 szt.	192.10
704961	Etykiety opisowe dla małych przycisków IQ8, białe napisy: POŻAR, ODDYMIANIE, 1 szt./opak. 10 szt.	33.10
704964	Elastyczne, nietłukące szybki do małych przycisków ROP IQ8, opak. 10 szt.	324.70
704965	Zestaw uszczelniający IP55 do małych przycisków IQ8, modułów IQ8FCT i IQ8TAL	42.20
704966	Kluczyk do małych przycisków IQ8 plastik, opak. 10 szt.	90.50
704967	Ramka montażowa dla małego przycisku IQ8, 1 szt. czerwona i 1 szt. biała	125.50
704975	Szybki do małych przycisków ROP IQ8 bez logo ESSER, opak. 10 szt.	196.60
ROP	w wykonaniu specjalnym	
761697.1	ROP IP66 w wersji Ex, ATEX	4,868.10
804961.EX	Przycisk mały ROP IQ8 adresowalny Ex, IP66, natynkowy, ATEX 2G, Świadectwo CNBOP	2,044.10
Moduły	Moduły wejścia/wyjścia	
788612	Izolator zwarc modułów EBK	105.00
808606	Moduł IQ8FCT XS 1 wejście podwójne / 1 wyjście 1A/30V DC/AC, z podstawą na szynę DIN	373.80
808610.10	Moduł EBK 12R - 12 wyjść 1A/30V	1,237.80
808611.10	Moduł EBK 32LED - 32 wyjścia LED 12VDC	1,015.70
808613.30	Moduł EBK 4G2R z interfejsem SST	1,075.90
808621	Moduł IQ8FCT LP 1 wejście podwójne/1 wyjście 8-16A/230V DC/AC, IP66 z obudową	570.10
808623	Moduł EBK 4G2R - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarc	727.80
808623.10	Moduł EBK 4G2R Univar - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarc	847.80
808623.40	Moduł EBK 4G2R dla czujek specjalnych - 4 wejścia / 2 wyjścia 1A/30VDC, wbud. izolator zwarc	743.60
808624	Moduł końca linii sterującej EOL-O	86.20
808625	Moduł końca linii sterującej EOL-Z	208.80
808626	Moduł końca linii monitorującej EOL-I	126.90
808626.10	Moduł końca linii monitorującej EOL-UV	104.70
808630.10	Moduł EBK RZT8000 - 4 wejścia konwencjonalne 24VDC / 2 wyjścia 1A/30VDC	na zapytanie
808631.10	Moduł EBK RZT8000 - 4 wejścia konwencjonalne 12VDC / 2 wyjścia 1A/30VDC	na zapytanie
M200SMB	Obudowa natynkowa na 1 moduł IQ8FCT XS	61.00
SMB6-V0	Obudowa na 6 modułów IQ8FCT XS	157.60
System bezprzewodowy	System bezprzewodowy IQ8Wireless	
805593.10	Radiogniazdo IQ8Wireless z kpl. 4 baterii litowych	1,165.40
805594.10	Radiobramka IQ8Wireless z kpl. 4 baterii litowych	3,054.10
805595.10	Radiotransponder IQ8Wireless, zasilanie 9-30VDC	3,734.40
805601.10	Radiointerfejs IQ8Wireless czerwony z kpl. 4 baterii litowych	2,161.80
805602.10	Radiointerfejs IQ8Wireless biały z kpl. 4 baterii litowych	2,130.30
805603	Adapter Radiointerfejsu dla sygnalizatora IQ8Alarm	251.00
805604	Adapter Radiointerfejsu dla czujki IQ8Quad z sygnalizatorem	134.60
805605	Pokrywy Radiointerfejsu, 1 szt. biała, 1 szt. czerwona	284.10
Specjalne czujki pożarowe		
Czujki specjalne	Czujka kanałowa CNBOP, PN EN 54-27	
781463	Obudowa kanałowa do czujki IQ8 OTblue LKM 802379 UG7	851.00
781464	Zapasowy filtr powietrza do obud. 781463	703.90
781465	Oslona zewnętrzna IP65 obudowy 781463	1,281.80
781466	Rurka Venturiego 0.6m do obud. 781463	129.90

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
781467	Rurka Venturiego 1,5m do obud. 781463	430.80
781468	Rurka Venturiego 2,8m do obud. 781463	608.20
781469	Rama montażowa do okrągłych kanałów do obud. 781463	318.00
781470	Dodatkowe dławnice kablowe M20 do UG7 1 opak./5 szt.	159.00
802379	Czujka dymu IQ8 OTblue LKM do obudowy kanałowej	505.90
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 do 3 lat	na zapytanie
970167	DTS rozszerzona gwarancja do 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
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 przekaźnikowych	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
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	na zapytanie
761317	Czujka liniowa dymu Fireray 5000 z kontrolerem, 4 lustra w kpl, do 100m	na zapytanie
761317.50	Czujka liniowa dymu Fireray 5000 z kontrolerem, 1 lustro w kpl, do 50m	na zapytanie
761401.10	4 szt. luster pryzmatycznych do czujek liniowych dymu + płytka	na zapytanie
761402.10	9 szt. luster pryzmatycznych do czujek liniowych dymu + płytka	na zapytanie
761403	1 szt. lustro pryzmatyczne do czujek liniowych dymu	na zapytanie
761404.10	Uchwyt sufitowy teleskopowy o długości 40 do 70 cm, regulowany	na zapytanie
761405.10	Uchwyt sufitowy teleskopowy o długości 70 do 150 cm, regulowany	na zapytanie
761406	Płytki montażowe do uchwytów sufitowych	na zapytanie
761407	Regulowana płytka montażowa do uchwytów sufitowych	na zapytanie
761440	Podstawa pod 1 lustro pryzmatyczne do uchwytu 761314	na zapytanie
761441	Podstawa pod 4 lustra pryzmatyczne do uchwytu 761314	na zapytanie
761317.50.H	Głowica czujki liniowej dymu Fireray 5000, 1 lustro w kpl, do 50m	na zapytanie
761317.H	Głowica czujki liniowej dymu Fireray 5000, 4 lustra w kpl, do 100m	na zapytanie
OSE-SP-01	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, standardowa moc, zasilanie z baterii	1,917.20
OSE-SPW	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, standardowa moc, 24VDC	1,917.20
OSE-HP-01	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, zwiększona moc, zasilanie z baterii	2,091.10
OSE-HPW	Czujka liniowa dymu OSID nadajnik, zwiększona moc, 24V DC	2,091.10
OSI-10	Czujka liniowa dymu OSID odbiornik 7°, 24V DC	3,626.40
OSI-90	Czujka liniowa dymu OSID odbiornik 80°, 24V DC	3,706.00
OSID-EHE	Obudowa nadajnika czujki liniowej OSID, IP66	1,355.50
OSID-EHI	Obudowa odbiornika czujki liniowej OSID, IP66	1,736.40
OSID-INST	Zestaw narzędzi instalatora dla czujki liniowej dymu OSID	1,910.20
OSE-ACF	Folia antykondensacyjna do nadajnika OSE, opak. 10 szt.	868.60

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
OSE-RBA	Bateria do nadajników OSID, alkaiczna	406.40
OSE-RBL	Zestaw do wymiany baterii litowej OSID	695.50
OSEH-ACF	Folia antykondensacyjna do obudowy IP EHE, EHI, opak. 10 szt.	3,297.20
OSP-001	Kabel połączeniowy FTDI OSID, 1,5m	360.90
OSP-002	Narzędzie laserowe do regulacji cz. lin. OSID	522.10
OSP-003	Filtr do testowania cz.lin. OSID , opak.10 szt.	496.00
Czujki specjalne	Czujki zasysające dymu	
761520.10	Rura ABS 3m, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	424.00
761521.10	Łuk ABS 90°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	366.20
761522.10	Kolano ABS 90°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	211.90
761523.10	Kolano ABS 45°, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	76.10
761524.10	Trójnik ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	154.30
761525.10	Mufa ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	50.70
761526.10	Zaślepka ABS, 25 mm, szary, opak. 10 szt.	41.70
761535	Klej do rur i akcesoriów PVC i ABS, 0,5 kg	225.00
761536	Płyn czyszczący do rur i akcesoriów PVC i ABS, 1 kg	199.50
761537.10	Uchwyt do rur PVC, 25 mm, szary, opak. 100 szt.	509.30
761542.10	Zestaw kapilary 3m z trójnikiem, 25 mm	162.00
761544.10	Mufa rozłączna, 25mm, opak 10szt	1,227.90
761546.10	Nóż do cięcia rur ABS/PVC	776.80
801602	Zawór 3-drogowy PVC, 25mm	758.10
801604	Wkład filtra powietrza zewnętrznego, 3 - warstwowy	325.10
801606	Separator kondensatu do ruraru systemu zasysającego	1,702.50
801607	Zawór 3-drogowy ABS, 25mm	954.70
801711.10	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 EB - 1 strefa 1 sensor	10,270.90
801722.10	Detektor zasysający ESSER FFAST LT-200 EB - 2 strefy 2 sensory	13,143.30
950101.10	Rura PVC, DN25, w odcinkach 3m / opak. 10 szt.	262.70
950104.10	Kolano 90° PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	190.50
950107.10	Kolano 45° PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	114.70
950110.10	Trójnik PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	90.10
950113.10	Zaślepka PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	83.60
950116.10	Mufa PVC, 25 mm, szary, 1 szt./ opak. 10 szt.	55.10
950224	Wąż zasysający 12x9mm, 1 m/ min. 50m	1,124.30
E700-SP-DCL	Banderola znakująca punkty zasysające, VESDA, rolka 200 naklejek	483.80
F-BO-AFE70-2	System autom. przedmuchiwania ruraru systemu zasysającego AFE70-2	12,366.40
F-INF-25	Filtr powietrza detektora zasysającego FFAST	1,181.40
F-INF-25-RF	Wkład filtr powietrza wew. detektora zasysającego FFAST	288.70
FL0111E-HS	Detektor zasysający FFAST LT-200 - 1 strefa 1 sensor	11,005.50
FL0122E-HS	Detektor zasysający FFAST LT-200 - 2 strefy 2 sensory	14,125.20
FLX-010	FAAST FLEX 1-PIPE STAND ALONE	6,786.40
FLX-020	FAAST FLEX 2-PIPE STAND ALONE	8,779.30
F-PC-0	Zaślepka w postaci klipsa redukcyjnego , czarna, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-2	Klips redukcyjny 2,0mm, czerwony, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-2.5	Klips redukcyjny 2,5mm, czerwony, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-3	Klips redukcyjny 3,0mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-3.5	Klips redukcyjny 3,5mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-4	Klips redukcyjny 4,0mm, żółty, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-4.5	Klips redukcyjny 4,5mm, żółty, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-5	Klips redukcyjny 5,0mm, zielony, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-5.5	Klips redukcyjny 5,5mm, zielony, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-6	Klips redukcyjny 6,0mm, niebieski, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-6.5	Klips redukcyjny 6,5mm, niebieski, opak. 5 szt.	133.20
F-PC-HE-2	Przemysłowy klips reduk. 2,0mm, czerwony, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-2.5	Przemysłowy klips reduk. 2,5mm, czerwony, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-3	Przemysłowy klips reduk. 3,0mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-3.5	Przemysłowy klips reduk. 3,5mm, pomarańczowy, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-4	Przemysłowy klips reduk. 4,0mm, żółty, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-4.5	Przemysłowy klips reduk. 4,5mm, żółty, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-5	Przemysłowy klips reduk. 5,0mm, zielony, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-5.5	Przemysłowy klips reduk. 5,5mm, zielony, opak. 5 szt.	525.40
F-PC-HE-6	Przemysłowy klips reduk. 6,0mm, niebieski, opak. 5 szt.	525.40

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
F-PC-HE-6.5	Przemysłowy klips reduk. 6,5mm, niebieski, opak. 5 szt.	525.40
F-SP	Urządzenie zadymiające (ołówki), 6 bawełnianych knotów	500.40
F-SP-REFILL	Zestaw do napełniania urządzenia zadymiającego, 6 bawełnianych knotów	408.70
PIP-001	Rura ABS do systemu zasysającego w odcinkach po 3m, opak.20szt	864.40
PIP-002	Mufa ABS klejona, 25mm, opak. 10szt.	34.20
PIP-003	Mufa skręcana ABS, 25mm,opak. 10szt.	285.60
PIP-004	Mufa adapter ABS 3/4" na 25 mm, czerwony, 10 szt.	54.10
PIP-005	Łuk ABS 90, 25mm, opak. 10szt.	202.30
PIP-006	Łuk ABS 45,25mm, opak. 10szt.	54.10
PIP-007	Zaślepka ABS, 25mm, opak. 10szt.	67.30
PIP-008	Trójnik ABS, 25mm, opak 10szt.	101.50
PIP-009	Uchwyt montażowy do rur ABS, 25mm opak. 20szt.	108.10
PIP-015	Kapilara z płaską końcówką, 2m, Ø10mm, czerwona rurka	54.10
PIP-016	Trójnik do kapilary 25x25x10, ABS	498.10
PIP-017	Kolanko ABS 90, 25mm, opak. 10szt.	88.60
PIP-018	Korek do testowania systemu zasysającego ABS, 25mm	44.40
PIP-019	Mufa łączeniowa ABS, 25mm, 100mm montaż bez kleju	138.60
PIP-020	Mufa łączeniowa do przejścia przez ścianę 25mm, ABS	249.20
PIP-021	Elastyczna rura 1m do kompensacji temp. ABS	197.50
PIP-022	Przejściówka z 25mm na 3/4"	67.30
PIP-023	Zawór dwudrożny ABS, 25mm	336.10
PIP-024	Automatyczny zawór zwrotny ABS, 25mm	364.70
PIP-025	Separator kondensatu z zaworem	807.00
PIP-026	Elastyczna rura 300mm do komp. temp. ABS	110.20
PIP-027	Korek do kapilary do testowania systemu zasysającego	47.40
PIP-028	Nakrętka do uchwytu PIP-009 M6, 10szt.	34.20
PIP-029	Nakrętka do uchwytu PIP-009 M8, 10szt.	37.10
PIP-030	Uchwyt na pręt M6, 10 szt.	124.40
PIP-033	Separator kondensatu z wykręcanym kork.	168.90
PIP-034	Zaślepka rury z możli. wpięcia kapilary 10mm	451.00
VEA-040-A00	Detektor zasysający VEA z diodami LED	52,224.30
VEA-040-A10	Detektor zasysający VEA z wyświetlaczem 3,5"	57,800.30
VEP-A00-1P	Detektor zasysający VEP z diodami LED, 1 rurowy	19,992.20
VEP-A00-P	Detektor zasysający VEP z diodami LED,4 rury	25,759.80
VEP-A10-P	Detektor zasysający VEP z wyświetl. 3,5", 4 rury	30,016.40
VER-A40-40-STX	Karta 40 przekaźników w obudowie StaX VESDA-E VEA	13,887.30
VES-A00-P	Detektor VES SCANNER z diodami LED 4 rurowy	48,662.70
VES-A10-P	Detektor VES SCANNER z wyświetl. 3,5" 4 rurowy	51,863.30
VEU-A00	Detektor zasysający VEU z diodami LED	33,160.60
VEU-A10	Detektor zasysający VEU z wyświetlaczem 3,5"	38,647.70
VEP-A00-1P-EBTI	Detektor zasysający VEP z diodami LED, 1 rurowy ESSERBUS	20,735.80
VEP-A00-P-EBTI	Detektor zasysający VEP z diodami LED,4 rury ESSERBUS	26,503.40
VEP-A10-P-EBTI	Detektor zasysający VEP z wyświetl. 3,5", 4 rury ESSERBUS	30,759.90
VEU-A00-EBTI	Detektor zasysający VEU z diodami LED ESSERBUS	33,904.30
VEU-A10-EBTI	Detektor zasysający VEU z wyświetlaczem 3,5" ESSERBUS	39,391.20
VLF-250-01	Detektor zasysający VLF-250	11,951.30
VLF-250-05	Detektor zasysający VLF-250 PL,CZ,HU,RO,EN	11,951.30
VLF-500-01	Detektor zasysający VLF-500, EN	16,437.40
VLF-500-05	Detektor zasysający VLF-500 PL,CZ,HU,RO,EN	16,437.40
VLI-880	Detektor zasysający VLI bez VESDAnet	39,569.70
VLI-885	Detektor zasysający VLI z VESDAnet	43,153.40
VSP-005	Filtr wewnętrzny do VLP, VLS, VLC, VLF	733.30
VSP-025	Filtr wewnętrzny do VLP, VLS, VLC, VLF opak. 20 szt.	12,027.30
VSP-030	Główny filtr powietrza VESDA VLI	2,792.90
VSP-031	Piankowy filtr powietrza VESDA VLI	713.60
VSP-032	Wentylator zamienny VESDA VLI	4,023.20
VSP-033	Komora pomiarowa VESDA VLI	10,980.50
VSP-034	Karta VESDAnet do VESDA VLI	5,118.40
VSP-035	Płytki wyświetlacza do VESDA VLI	7,190.80
VSP-036	Zestaw czujników przepływu powietrza VESDA VLI	7,318.50
VSP-1000	Mufa łączeniowa VESDA-E VEA 6mm/4mm, opak. 10szt.	825.10

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
VSP-1001	Mufa łączeniowa VESDA-E VEA 6mm/6mm, opak. 10 szt.	444.70
VSP-1002	Mufa prosta łączeniowa VESDA-E VEA 4mm to 4mm, opak. 10 szt.	570.70
VSP-1003	Łącznik 90 VESDA-E VEA 6mm/6mm, opak. 10 szt.	484.10
VSP-1004	Łącznik 90 VESDA-E VEA 4mm/4mm, opak. 10 szt.	666.40
VSP-850-G	Filtr powietrza systemu zasysającego, zewnętrzny	1,054.60
VSP-850-R	Filtr zew. powietrza systemu zasys. zewnętrzny, czerwony	1,054.60
VSP-855-20	Zestaw wkładów f. powietrza do VSP-850 4 zestawy	1,862.80
VSP-860	Punkt zasysający do chłodni/mroźni 25mm, ABS	773.90
VSP-960	Uchwyt metalowy do montażu na ścianie VESDA VEP lub VEU	349.00
VSP-962	Filtr wewnętrzny do czujek VEU, VEP	714.80
VSP-962-20	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA VEU, VEP, opak. 20 szt.	11,383.00
VSP-963	Wentylator zamienny VESDA VEU, VEP	3,752.70
VSP-964	Komora pomiarowa VESDA VEU, VEP	12,533.70
VSP-965	Moduł próbkujący VESDA VEU, VEP	3,570.50
VSP-970	Uchwyt metalowy do montażu na ścianie VESDA-E VEA	570.70
VSP-971	Komora pomiarowa VESDA-E VEA	14,001.40
VSP-972	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA-E VEA	642.80
VSP-973	Pompa ssąca liniowa do VESDA-E VEA	14,160.10
VSP-974	Zawór obrotowy VESDA-E VEA	16,643.30
VSP-975	Detektor zasysający VEA z diodami LED	4,878.50
VSP-976	Detektor zasysający VEA z wyświetl. 3,5"	6,981.10
VSP-977	Filtr wewnętrzny powietrza VESDA-E VEA, opak. 10szt.	5,005.60
VSP-978	Klucz do usuwania zaślepki punktów zasysających VESDA-E VEA, opak. 10szt.	349.00
VSP-979	Nożyce do cięcia rur, opak. 3 szt.	682.20
VSP-980-B	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, czarny	174.40
VSP-980-B22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, czarny, opak. 22 szt.	3,443.30
VSP-980-W	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, biały	111.50
VSP-980-W22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 6mm, biały, opak. 22 szt.	2,094.90
VSP-981-B	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, czarny	174.40
VSP-981-B22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, czarny, opak. 22 szt.	3,443.30
VSP-981-W	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, biały	111.50
VSP-981-W22	Standardowy punkt zasysający VESDA-E VEA 4mm, biały, opak. 22 szt.	2,094.90
VSP-982-B	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, czarny	174.40
VSP-982-B22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, czarny, opak. 22 szt.	3,443.30
VSP-982-W	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, biały	111.50
VSP-982-W22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 6mm, biały, opak. 22 szt.	2,094.90
VSP-983-B	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, czarny	174.40
VSP-983-B22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, czarny, opak. 22 szt.	3,443.30
VSP-983-W	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, biały	111.50
VSP-983-W22	Punkt zasysający powierzchniowy VESDA-E VEA 4mm, biały, opak. 22 szt.	2,094.90
VSP-990-330	Rura VESDA-E VEA 6mm, 330ft	1,003.20
VSP-991	Rura VESDA-E VEA 4mm, 500ft	1,863.80
VSP-998	Zaślepka wlotu czujki VESDA-E VEA 6mm, opak. 50 szt.	484.10
Czujki specjalne	Czujki płomienia i ciepła	
782302	Czujka ciepła ESSER UniVario WMX, sensor stały 200mm	6,289.70
782306	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 2m	13,297.90
782307	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 6m	14,507.20
782308	Czujka ciepła ESSER UniVario FLEX WMX, sensor elastyczny 9m	15,619.20
782310	Czujka ciepła ESSER UniVario WMX, sensor stały	3,477.80
782311	Czujka płomienia ESSER UniVario UV, klasa 1	11,586.10
782315	Czujka płomienia ESSER UniVario 3IR, klasa 1	19,281.40
783312	Uchwyt czujki Univario (sufitowo-ścienny)	304.80
783313	Uniwersalna podstawa czujek Univario	1,720.10
FS20X-211-23-6	Czujka płomienia FS20X 2IR/UV AL ATEX2GD, obudowa aluminium, M25, EN 54-10 klasa 1	na zapytanie
FS20X-211-24-6	Czujka płomienia FS20X 2IR/UV SS ATEX2GD, obud. stal nierdz., M25, EN 54-10 klasa 1	na zapytanie
FS24X-911-23-6	Czujka płomienia FS24X 3IR+ AL, ATEX 2GD, obudowa aluminium, M25, EN 54-10 klasa 1	na zapytanie
FS24X-911-24-6	Czujka płomienia FS24X 3IR+ SS, ATEX 2GD, obud. stal nierdz., M25, EN 54-10 klasa 1	na zapytanie
FSL100-IR3	Czujka płomienia FSL100 3IR, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 1, czerwona obudowa	14,511.90
FSL100-SM21	Uchwyt obrotowy czujek FSL100	1,352.00
FSL100-TL	Lampa testowa czujek płom. FSL, ładowarka i pokrowiec w zestawie	10,092.90
FSL100-UV	Czujka płomienia FSL100 UV, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 2, czerwona obudowa	10,411.50

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
FSL100-UVIR	Czujka płomienia FSL100 UV/IR, ATEX 3GD, EN54-10 klasa 2, czerwona obudowa	11,138.10
FSX-A001	Zestaw interfejsu do czujek płom. FSX, interfejs, kable, zasilacz, oprogram.	4,805.70
FSX-25M25	Dławnice kablowe 2 szt., ATEX, IP68, M25, do czujek FS20X i FS24X	116.00
SH-001	Ochrona p/słoneczna czujek FS24X, FS20X, stal nierdzewna	1,106.20
SM4	Uchwyt obrotowy czujek FS24X, FS20X, stal nierdzewna	1,612.40
TL-1055	Lampa testowa IR czujek płom. FSX ATEX, ładowarka w zestawie	10,552.20
TL-2055	Lampa testowa IR czujek płom. FSX, ładowarka w zestawie	24,481.80
Sygnalizatory		
Sygnalizatory	IQ8Alarm adresowalne	
806201	Podstawa IP65 do sygnalizatora IQ8Alarm biała	45.60
806202	Podstawa IP65 do sygnalizatora IQ8Alarm czerwona	46.40
807205R	Sygnalizator akustyczny IQ8Alarm Plus, adresowalny czerwony	428.10
807205W	Sygnalizator akustyczny IQ8Alarm Plus, adresowalny biały	421.90
807214RR	Sygnalizator optyczny IQ8Alarm adresowalny, czerwony, czerwona lampa EN54-23	761.60
807214WW	Sygnalizator optyczny IQ8Alarm adresowalny, biały, biała lampa EN 54-23	745.20
807224RR	Sygnalizator akust-opt IQ8Alarm Plus adresowalny czerwony, czerwona lampa, EN54-23	685.50
807224RW	Sygnalizator akust-opt IQ8Alarm Plus adresowalny czerwony, biała lampa, EN54-23	675.40
807322R	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adresowalny czerwony	523.20
807322R.SV98	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. czerwony	578.20
807322W	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adresowalny biały	523.20
807322W.SV98	Sygnal. akust. IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. biały	578.20
807372RR	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adres. czerwony, EN54-23	750.60
807372RR.SV98	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. czerwony, EN54-23	821.20
807372RW	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. DE,EN,FR,ES,IT, adres. biały, EN54-23	750.60
807372RW.SV98	Sygnal. akust-opt IQ8Alarm Plus z kom. głos. z wybranymi kom. głosowymi, adres. biały, EN54-23	826.20
SC095	Arkusz 48 etykiet F 314 "POŻAR" dla sygnalizatorów	186.00
Sygnalizatory	Konwencjonalne	
045040	Sygnalizator akustyczny EX DS10, 12/24VDC, 114dB, IP65, ATEX 3G/3D, EN54	9,365.60
045040.DS5	Sygnalizator akustyczny EX DS5, 24VDC, 108dB, IP65, ATEX 3G/3D, EN54	4,934.70
766225	Roshni LP sygnalizator akust. 9-28V, 103dB/24V, czerwony	175.60
766230	Podstawa głęboka U sygnalizatora ROLP/Solex z wejściem na dławnice kablowe, IP65, czerwona	80.30
766422	Sygnalizator optyczny Solista LX klasa C, FC	299.10
766430	Sygnalizator akust-optyczny ROLP LX klasa W, FC	429.90
CWR	Podstawa głęboka sygnalizatora ENScape, IP65, czerwona, opak. 5 szt.	124.70
CWSO-RR-S1	Sygnalizator akustyczny ENScape, 32 wzorce tonów, czerwony, płytka podstawa	179.20
CWSO-WW-S1	Sygnalizator akustyczny ENScape, 32 wzorce tonów, biały, płytka podstawa	179.20
CWSS-RR-S3	Sygnalizator akustyczno-optyczny ENScape, klasa O, czerwona obudowa, czerwony błysk, płytka podstawa	280.30
CWSS-RR-S5	Sygnalizator akustyczno-optyczny ENScape, W-2.4-6.0, C-3-8.9 / C-6-8.2, czerwona obudowa, czerwony błysk, płytka podstawa	500.50
CWST-RR-S5	Sygnalizator optyczny ENScape, W-2.4-6.2, C-3-9.4 / C-6-8.2, czerwona obudowa, czerwony błysk, płytka podstawa	382.40
CWW	Podstawa głęboka sygnalizatora ENScape, IP65, biała, opak. 5 szt.	120.50
PS188	O-ring do głębokiej podstawy sygnalizatora, opakowanie 5 szt.	93.80
PS189	Uszczelka do głębokiej podstawy sygnalizatora, opakowanie 5 szt.	93.80
Wskaźniki	Wskaźniki zadziałania	
781814	Wskaźnik zadziałania, 3 LED	66.30
801824	Wskaźnik zadziałania 4 LED, aktywny	106.60
Akcesoria	Akcesoria instalacyjne	
382040	Moduł bezpieczników 8x0,5A	173.30
704147	Dławnica kablowa M12	23.30
704148	Dławnica kablowa M16	26.00
764730	Zabezp. przeciwprzepięciowe linii konwencjonalnej, TTY	1,255.00
764731	Zabezp. przeciwprzepięciowe sieci essernet, RS-485	977.30
764732	Zabezp. przeciwprzepięciowe dla linii 230VAC	672.80
764733	Zabezp. przeciwprzepięciowe pętli esserbus i esserbusPlus	1,273.60
764736	Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe wyjść przekaźnikowych	912.70
764737	Podstawa pod zabezpieczenie przeciwprzepięciowe	261.00
788600	Obudowa modułu EBK szara, natynkowa	68.80
788601	Obudowa modułu EBK szara, podtynkowa	75.30
788602	Szyna montażowa TS 35 mm, 400 mm	60.30
788603.10	Obudowa modułu EBK 4G2R 808623 na szynie DIN 35mm	54.20
788605	Zestaw montażowy modułu EBK - 4 kołki dystansowe, 2 śruby	15.80
788652	Szyna montażowa TS 35 mm do central C/M	47.20

Nr katalogowy	Opis	Cena w PLN (netto)
788655	Podstawa obudowy modułu EBK szara, IP55	352.70
788656	Pokrywa obudowy modułu EBK szara, IP55	226.80
Oprogramowanie	System wizualizacji WINMAGplus	
WM1001	Program zarządzający WINMAGPlus V6 Pakiet podstawowy CD/DVD	2,840.10
WM2010	Program zarządzający WINMAGPlus V6 500 punktów danych	8,693.30
WM2020	Program zarządzający WINMAGPlus V6 1500 punktów danych	13,040.10
WM2030	Program zarządzający WINMAGPlus V6 2500 punktów danych	21,733.40
WM2040	Program zarządzający WINMAGPlus V6 10000 punktów danych	46,364.00
WM2050	Program zarządzający WINMAGPlus V6 20000 punktów danych	81,136.90
WM2060	Program zarządzający WINMAGPlus V6 50000 punktów danych	144,887.30
WM2110	Program zarządzający WINMAGPlus V6 dodatkowe 500 punktów danych	4,347.00
WM2120	Program zarządzający WINMAGPlus V6 dodatkowe 2500 punktów danych	14,488.60
WM2130	Program zarządzający WINMAGPlus V6 dodatkowe 5000 punktów danych	23,181.90
WM2140	Program zarządzający WINMAGPlus V6 dodatkowe 10000 punktów danych	40,568.40
WM2200	Program WINMAGPlus V6 licencja KLIENT 1 użytkownik	3,477.30
WM2210	Program WINMAGPlus V6 licencja KLIENT do 5 użytkowników	13,909.10
WM2220	Program WINMAGPlus V6 licencja KLIENT do 10 użytkowników	20,284.30
WM2230	Program WINMAGPlus V6 licencja KLIENT do 25 użytkowników	31,875.30
WM2310	Upgrade do wersji WINMAGPlus V6 2500 punktów danych	4,636.30
WM2320	Upgrade do wersji WINMAGPlus V6 10000 punktów danych	8,693.30
WM2330	Upgrade do wersji WINMAGPlus V6 20000 punktów danych	17,386.50
WM2340	Upgrade do wersji WINMAGPlus V6 50000 punktów danych	28,977.40
WM3010	Program WINMAGPlus V6 licencja MB series	3,216.50
WM3020	Program WINMAGPlus V6 licencja Galaxy	3,216.50
WM3110	Program WINMAGPlus V6 licencja ESSER	3,216.50
WM3120	Program WINMAGPlus V6 licencja Gent	3,216.50
WM3130	Program WINMAGPlus V6 licencja Notifier	3,216.50
WM3140	Program WINMAGPlus V6 licencja Variodyn D1	3,216.50
WM3200	Program WINMAGPlus V6 licencja IQ MultiAccess	3,216.50
WM3201	Program WINMAGPlus V6 licencja Pro-Watch	3,216.50
WM3202	Program WINMAGPlus V6 licencja WIN-PAK	3,216.50
WM3210	Program WINMAGPlus V6 licencja Honeywell Video	3,216.50
WM3220	Program WINMAGPlus V6 licencja DS6750/DS7700	3,216.50
WM3230	Program WINMAGPlus V6 licencja Nurse call	3,216.50
WM3240	Program WINMAGPlus V6 licencja DTS System	15,690.20
WM3250	Program WINMAGPlus V6 licencja Escape Route	3,216.50
WM3510	Program WINMAGPlus V6 licencja Geutebrück Video	14,488.60
WM3520	Program WINMAGPlus V6 licencja Dallmeier Video	14,488.60
WM3530	Program WINMAGPlus V6 licencja SeeTec Video	14,488.60
WM3550	Program WINMAGPlus V6 licencja analogowe Video	14,488.60
WM4010	Program WINMAGPlus V6 licencja Redundancja	19,704.70
WM4030	Program WINMAGPlus V6 licencja Multi-Monitor	8,693.30
WM4040	Program WINMAGPlus V6 licencja Auto-CAD®	19,860.60
WM4120	Program WINMAGPlus V6 licencja Notyfikacja	10,178.70
WM4130	Program WINMAGPlus V6 licencja Eskalacja	10,178.70
WM4160	Program WINMAGPlus V6 licencja Login Reader	2,827.70
WM5100	Program WINMAGPlus V6 licencja OPC Server	30,342.60
WM5200	Program WINMAGPlus V6 licencja OPC Klient	22,618.80
WM5300	Program WINMAGPlus V6 licencja 500 punktów danych OPC lub BACnet	13,571.10
WM5600	Program WINMAGPlus V6 licencja BACnet Server	31,101.10
WM5700	Program WINMAGPlus V6 licencja BACnet Klient	22,618.80
WM5800	Oprogramowanie - uniwersalna Bramka OPC	16,550.30
WM6001	Program WINMAGPlus V6 licencja SDK	11,309.40