# **Załącznik nr 1**

**OPIS PRZEDMIOTÓW**

# **Kamera termowizyjna Flir E8xt WiFI -20 do 550°C 320 x 240 pikseli 9 Hz MSX, WiFi:**

* Kamera termowizyjna 9 Hz
* Zakres pomiaru temperatury -20 do 550 °C
* Matryca bolometryczna 320 x 240 pikseli
* Czułość termiczna 50 mK
* Zintegrowana kamera cyfrowa
* Nakładka obrazu MSX®
* Funkcja PiP (obraz w obrazie)
* Alarm koloru niebieski/czerwony
* Pomiar punktowy
* Wyświetlanie zakresu min./maks.
* Całkowicie wytrzymały (test upadku z 2 m)

**Decybelomierz Uni-T UT352**:

* Zakres: 30 - 130 dB
* Dokładność: +/-1.5dB
* Zakresy: 30 - 80 dB, 50 - 100 dB, 60 - 110 dB, 80 - 130 dB
* Zakres częstotliwości: 31.5 - 8000 Hz
* Wybór współczynnika częstotliwości: A/C
* Wybór czasu:
* FAST (szybki): co 125ms
* SLOW (wolny): co 1s
* Bargraf: 30 - 130 dB
* Wyjścia:
* AC: 0.707 V RMS (cała skala), impedancja wyjścia: ok.600 Ohm
* DC: 2 V RMS (cała skala), 10mV/dB, impedancja wyjścia: ok.100 Ohm
* Funkcje specjalne:
* Ostrzeżenia: powyżej"OVER"/poniżej"UNDER" zakresu
* wartość minimalna/maksymalna
* zatrzymanie ostatniego wskazania
* podświetlenie wyświetlacza
* praca w uśpieniu
* wskaźnik wyczerpanej baterii (4.8V)
* pamięć 63 odczytów
* Zasilanie: 4x bateria 1.5V (AA)
* Wymiar LCD: 53 x 41 mm
* Wymiary gabarytowe: 273 x 70 x 39 mm
* Waga: 390g

**Kamera inspekcyjna REMS Camsys 2 Set S-Color 20 H**

**Wysokiej rozdzielczości specjalna kamera kolorowa Ø 25 mm, kabel wsuwany Ø 4,5 mm 20 m, bardzo elastyczny, na bębnie, z elektronicznym zliczaniem metrów.**

**Do małych średnic i ciasnych łuków rurowych Ø (40) 50 – 150 mm, kanałów, szybów, kominów i innych pustych profili.**

* Elektroniczny system kontroli z kamerą do korzystnej cenowo kontroli i analizy uszkodzeń.
* Dokumentowanie zdjęć i filmów z dźwiękiem na karcie SD wraz z datą i godziną zapisu.
* Jednostka sterująca w technologii mikroprocesorowej, z 7ʺ kolorowym wyświetlaczem LCD TFT, gniazdem na kartę SD, złączem USB, gniazdem wyjściowym wideo PAL/NTSC, zintegrowanym akumulatorem litowo-polimerowym 3,7 V, 7,6 Ah, w stabilnej, odpornej na uderzenia obudowie z tworzywa sztucznego, zabezpieczona przed rozbryzgami wody, w zestawie z osłoną antyrefleksyjną i stojakiem.
* Przewód połączeniowy 2 m jednostki sterującej do zestawu kamera-kabel, zasilacz/ładowarka 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz, 15 W, karta SD 4 GB, kabel USB, kabel wideo, w stabilnej walizce.
* Zestaw kamera-kabel S-Color ze specjalną kamerą kolorową o wysokiej rozdzielczości z czujnikiem obrazu CMOS i kablem wsuwanym.
* **Z elektronicznym zliczaniem metrów.**