

KARTA KATALOGOWA

Wöhler VIS 700 HD System inspekcji wideo



Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

System inspekcji wideo Wöhler VIS 700 HD zaprojektowany jest do optycznej kontroli i dokumentacji rur i szachtów, np. systemów spalinowych, wentylacyjnych, kanalizacyjnych etc.

Zastosowanie i funkcjonalność

Analiza uszkodzeń, kontrola nieniszcząca i dokumentacja:

- rur kanalizacyjnych i przyłączy domowych od Ø 40...200 mm z kolankami 87°
- kanałów wentylacyjnych, kanałów i systemów spalinowych
- podwieszanych sufitów, wnęk i szachtów
- instalacji przemysłowych
- kominów (kamera HD z kablem)

Zakres dostawy wersji podstawowej

- jednostka monitora Wöhler VIS 700
- panoramiczny kolorowy monitor HD-TFT z 2 m kablem połączeniowym (monitor wyciągany)
- osłona przeciwsłoneczna
- bateria litowo-jonowa
- minigłowica kamery Wöhler HD Ø 26, rozłączna (opcjonalnie)
- uchylna-obrotowa głowica kamery Wöhler HD Ø 40, rozłączna (opcjonalnie)
- karta SD 32 GB
- drążek kamery 8,6 x 5,6 mm – 30 m
- ładowarka sieciowa z kablem USB-C
- dwustrefowa walizka

Dane techniczne	Monitor	Wyświetlacz TFT	7" / 16:9 Format
		Zasilanie	USB-C 5 V / 3 A / 3,7 V, 11,4 Ah Li-Ion Akku
		Czas pracy	4 h
		Temperatura pracy	0...40 °C
		Temperatura przechowywania	-20...50 °C
		Wymiary obudowy	250 x 155 x 54 mm
	Głowica kamery Wöhler Ø 40	Typ	1/3" COLOR CMOS
		Rozdzielczość	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
		Obiektyw	f = 2,3 mm, F = 2,5
		Kąt widzenia	130°
		Źródło światła	białe diody LED (12 sztuk)
		Stopień ochrony	IP 67
		Wymiary	Ø 40 x 60 mm
		Temperatura pracy	0...40 °C, RH 95 % MAX
		Temperatura przechowywania	-20...50 °C, RH 95 % MAX
		Częstotliwość sygnału lokatora	9,2 kHz
	Minigłowica kamery Wöhler Ø 26	Typ	1/3" COLOR CMOS
		Rozdzielczość	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
		Obiektyw	f = 2,3 mm, F = 2,5
		Kąt widzenia	145°
		Źródło światła	białe diody LED (12 sztuk)
		Stopień ochrony	IP 68
		Wymiary	Ø 26 x 38 mm
		Temperatura pracy	0...40 °C, RH 95 % MAX
		Temperatura przechowywania	-20...50 °C, RH 95 % MAX
		Częstotliwość sygnału lokatora	9,2 kHz
	Drażek kamery	Długość	30 m
		Wymiary	10,3 x 4,9 mm (owal)
	Elektroniczny metromierz	Rozdzielczość	23 mm
		Maks. odchylenie	5 % wartości pomiarowej
	Przechowywanie	Maks. wielkość karty	32 GB
		Technologia	SD lub SDHC, klasa prędkości 10
		Pojemność	ca. 3 GB/h
		Rozdzielczość nagrania	1.280 x 720 HD, max. 25 fps
		Format nagrania	AVI (H264)
	Dwustrefowa walizka	Wymiary	18 x 44 x 50 cm (L x B x H)
		Waga całkowita wraz z monitorem, głowicą i drażkiem	10 kg
	Lokator odbiornik	Wskazanie	graficzne wyświetlanie pozycji głowicy
		Impedancja wyjściowa słuchawek	typ 32 Ohm
		Zasilanie	3,7 V Li-Ion Akku
		Temperatura pracy	0...40 °C
		Temperatura przechowywania	-10...40 °C
		Ciężar	605 g
		Wymiary	32 x 14 x 7 cm (L x B x H)