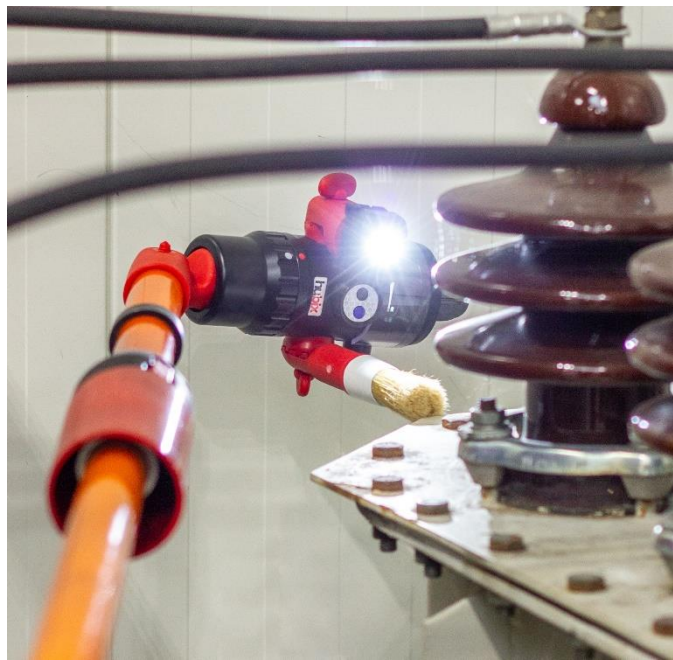


ZDJĘCIA

Wykonanie wyrobu zgodnie z normą: PN-EN 60832-2:2010

Maks. rozmiar obrazu: 9216×6912

Rozdzielczość wideo: 4K Ultra HD: 3840×2160, maks. 60 kl./s

2,7K: 1920×1080, maks. 60 kl./s

FHD: 1920×1080, maks. 60 kl./s

Tryby nagrywania video: HDR/Time lapse/Slow Motion (rozdzielczość wideo: 1080p, 120/240 kl./s)

Pojemność karty pamięci: 64 GB

Funkcja automatycznego śledzenia

Możliwość transmisji na żywo (wifi strumieniowo)

Funkcja zdjęcia panoramicznego

Masa: 600 g

Tolerancja masy wynosi $\pm 2\%$. Z powodu ciągłego rozwoju wyrobu, wygląd produktu może nieznacznie odbiegać od przedstawionego na zdjęciach.

OPIS

Przenośna, zdalnie sterowana i stabilizowana kamera elektroizolacyjna. Posiada uchwyt wielowypustowy wykonany zgodnie z PN-EN 60832-2 do jej zamocowania na izolacyjnym drążku teleskopowym lub przedłużaczu drążka oraz minimum dwie głowice wielowypustowe zgodne z PN-EN 60832-2 przeznaczone do montażu akcesoriów. Klosz obudowy kamery wykonany z poliwęglanu w kształcie półkuli. Kamera sterowana za pomocą aplikacji dostępnej dla systemów iOS 11.0 i nowszym oraz Android 7.0 i nowszym.

ZASTOSOWANIE

Kamera przeznaczona do inspekcji będących pod napięciem przemiennym do 36 kV lub napięciem stałym do 54 kV, urządzeń stacji elektroenergetycznych. Budowa kamery umożliwia jej użytkowanie we wewnątrzowych urządzeniach rozdzielczych i na liniach napowietrznych. Stosowana w przeglądach linii napowietrznych, przeglądach niewidocznych części urządzeń wewnątrzowych, odczytywania tabliczek znamionowych, itd. Możliwość dołączenia zintegrowanego oświetlenia LED, latarka **A223.1051** (maks. 400 lm) zasilana akumulatorowo, umożliwia nagrywanie i wykonywanie zdjęć w ciemnych pomieszczeniach. Pędzel **A332.0402** umożliwia usunięcie zabrudzeń z elementów urządzeń. W przypadku stosowania drążka z głowicą metalową, możliwość montażu przedłużacza drążka z osłoną głowicy **B223.0206**.

Elektroizolacyjna kamera inspekcyjna do 36 kV AC / 54 kV DC

PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

Kamerę należy przechowywać i transportować w walizce, oddzielnie od innych urządzeń, aby uniknąć mechanicznych uszkodzeń. Kamera zawiera delikatne elementy, które mogą zostać uszkodzone wskutek działania nadmiernej siły. Kamerę przechowywać w pomieszczeniach suchych z dala od źródeł ciepła, w atmosferze nie agresywnej chemicznie. Chronić przed działaniem promieni słonecznych.

Zalecane jest założenie osłony ochronnej na klosz obudowy.

Kamera powinna być czyszczona po każdorazowym użyciu. Do czyszczenia stosować wyłącznie suchą szmatkę. Nie stosować żadnych środków czyszczących czy rozpuszczalników.

SPRAWDZENIE

Przed każdym rozpoczęciem pracy należy dokonać oględzin kamery. Kontrolę okresową polegającą również na oględzinach przeprowadzać raz na rok.

Oględziny obejmują sprawdzenie:

- o braku widocznych uszkodzeń obudowy kamery,
- o poprawności działania kamery,
- o poprawności jej zamocowania na drążku lub przedłużaczu drążka,
- o czytelności i kompletności oznakowania.

Kamera uszkodzona (mechaniczne uszkodzenia obudowy) lub działająca wadliwie nie może być użyta w pracach pod napięciem.

UWAGA!

W przypadku wątpliwości po przeprowadzeniu oględzin, kamera powinna zostać poddana ponownemu badaniu odporności na zmostkowanie lub wycofana z użytkowania w pracach pod napięciem.

Badania elektryczne odporności na zmostkowanie należy wykonać zgodnie z pkt. 5.3.2 normy PN-EN 61481-1:2015-04

CZĘSTOTLIWOŚĆ BADAŃ

Sprawdzenie przed użyciem i kontrolę okresową przeprowadzać zgodnie z poniższą tabelą.

	SPRAWDZENIE	KONTROLA OKRESOWA
Przez kogo	Kierujący zespołem	Laboratorium
Kiedy	Przed każdorazowym użyciem	Raz na rok*
W jaki sposób	Wzrokowo (oględziny) i poprawność działania	Wzrokowo (oględziny), poprawność działania i badanie elektryczne

*jeżeli instrukcja organizacji prac pod napięciem nie stanowi inaczej