

SMARTWATCH ISKROBEZPIECZNY IS-SW1.1

DO STREF EX 1/21

Smartwatch zaprojektowany specjalnie do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem 1/21 ATEX/IECEX. Zegarek umożliwia m.in. rejestrowanie oraz wyświetlanie komunikatów, alarmów o zagrożeniach i wartości pomiarowych.

W połączeniu z innymi urządzeniami i.safe MOBILE pozwala na np. korzystanie z funkcji dodatkowego wyświetlacza "hands-free". Dzięki temu smartwatch jest bardzo wszechstronny w zastosowaniu.



Zalety

- Zbieranie istotnych parametrów życiowych, takich jak SpO₂ (saturacja) czy pulsometr.
- Sygnalizacja wibracjami.
- Przycisk SOS do ochrony osoby pracującej samodzielnie. Gotowość do obsługi LWP (wymagana aplikacja strony trzeciej, zależnie od przepisów obowiązujących w danym kraju).
- Akcelerometr, żyroskop, czujniki ciśnienia.
- Lokalizacja GPS.
- Do stref 1 i 21.
- Komunikacja NFC.

Zawartość zestawu

Smartwatch, ładowarka stacjonarna, zasilacz uniwersalny i.safe PROTECTOR 2.0, śrubokręt, instrukcja szybkiego startu i instrukcje bezpieczeństwa.

Przykładowe tarcze zegarka



Zegarek



Funkcja SOS



Puls



Puls - wykres



SpO₂

SMARTWATCH ISKROBEZPIECZNY IS-SW1.1

DO STREF EX 1/21

Specyfikacja techniczna		
System operacyjny	ISM-OS	
Pamięć	1 GB RAM / 8 GB pamięci wewnętrznej	
Wymiary	Rozmiar: 53,95 x 45,4 x 17,6 mm / waga: 70 g	
Wyświetlacz	1,6" dotykowy / 320 x 360 pikseli	
Bateria	500 mAh	
Komunikacja	WiFi 2,4 GHz, Bluetooth 4.1, GPS, Glonass, Beidou, NFC	
Aparat	13 MP AF tylny aparat / 5 MP FF przedni aparat	
Typ ochrony	IP68 pyło-/ wodoodporny / MIL-STD-810H / temperatura pracy: od -20 °C do +55 °C	
Cecha przeciwwybuchowa	ATEX: II 2G Ex ib IIC T4 Gb II 2D Ex ib IIIC T135°C Db	IECEX: Ex ib IIC T4 Gb Ex ib IIIC T135°C Db