|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Latarka** | Zakup 10 latarek o poniższych parametrach: Maksymalny strumień światła 3000 lumenów, Wiązka światła regulowana, 3 Tryby świecenia, Czas pracy w trybie maksymalnym 90 min, Czas pracy w trybie wysokim 90 min, Czas pracy w najsłabszym trybie 180 min, Typ zasilania Wymienny akumulator 2 x Li-Ion 18650, Akumulator w zestawie, Materiał obudowy metal, Klasa wodoszczelności IPX 4, Wymiary:(+/- 10%), Długość 255 mm, Średnica 60 mm, Waga 495 g . | sztuka | 10 |
| **Akumulatory zasilające do latarki + 3 ładowarki** | Zestaw składa się wymienny akumulator o pojemności min. 3000 mAh Li-Ion 18650 – **20 szt.** o parametrach: Napięcie nominalne: 3,6 V, Napięcie maksymalne: 4,2 V, Minimalne napięcie odcięcia: 2,5 V, Maksymalny prąd rozładowania: 20A(ciągły), Maksymalny prąd rozładowania: 30A (chwilowy), Średnica: 18,2 mm, Wysokość: 65,0 mm, Waga: ok. 45 g Rezystancja wewnętrzna: 13,65mR + 3szt. ładowarki, | zestaw | 1 |
| **Przedłużacz 10 m 3x2,5** | Przedłużacz z rozgałęźnikiem z dwoma gniazdami 230V w polwinitowej izolacji OWY ( H05VV-F)  Dane techniczne:  długość: 10 metrów,  przekrój kabla: 3\*2,5 mm²,  rodzaj kabla: polwinitowy H05VV-F,  rodzaj gniazd: 16A 230V 2P+Z IP44,  uziemienie: poprzez bolec.  wtyczka: 16A 250V. | sztuka | 3 |
| **Powerbank** | Napięcie nominalne [V] 5V, Złącza microUSB, USB Typ C, USB-A, Liczba wyjść ładujących [szt.]4, Prąd wyjściowy [A] 3.1 A, Dodatkowe informacje: Diody kontrolne, Wodoodporność, Ładowanie solarne | Sztuka | 4 |
| **Ups** | Zasilacz awaryjny o minimalnych parametrach Moc pozorna:2000VA - 3000VA,Zabezpieczenia:termiczne,przeciwprzepięciowe, przeciwzwarciowe, Komunikacja: USB, Wskaźnik: LCD, Napięcie wejściowe:220/230/240 V, Częstotliwość wejściowa: 50/60 Hz, Napięcie wyjściowe: 230 V, Kształt napięcia wyjściowego: Modyfikowana sinusoida, Częstotliwość wyjściowa: 50Hz lub 60Hz (automatyczne wykrywanie), Gniazda: 4x Schuko + IEC, Typowy czas ładowania: 6-8 godzin, Czas reakcji: 2-6 ms, Typ obudowy: Tower , Akumulator: 2 x 12V/9Ah, Topologia: Line-Interactive, Zabezpieczenie przed przepięciami:RJ45 (100Mb/s), Wymiary: 380x158x198mm (+/-10%) Waga:11,5 kg (+/-10%) | sztuka | 2 |
| **Solarna stacja ładująca** | Zestaw przenośnego zasilacza i paneli słonecznych, 4 tryby ładowania, z przenośnym power bankiem i panelem słonecznym: Produkt zawiera przenośny power bank o mocy min. 288 Wh 90 000 mAh) mocy wyjściowej do 300 W i 7 gniazdom (w tym jednemu wejściowemu/wyjściowemu o mocy 140 W) i panel słoneczny o mocy min. 60 W. Po złożeniu panel słoneczny ma wymiary A4. Łatwy do przenoszenia dzięki przenośnemu zasilaczowi i paskowi na nadgarstek, możliwość ładowania z gniazdka ściennego, w ciągu 68 minut lub w ciągu 6 godzin za pomocą paneli słonecznych, USB-C PD o mocy 140 W -szybsze ładowanie w ciągu 2,4 godziny. Pojemność: 288 Wh. Moc wyjściowa AC i MC4: 2 x 300 W; 16 V = 3,75 A, PS 60 Wymiary: Złożony: 232 x 266 x 64 mm(+/-10%); rozłożony: 1033 x 551 x 17 mm(+/-10%), Waga: C300X: 4,13 kg;(+/-10%) Waga 60: 1,77 kg(+/-10%) | sztuka | 1 |
| **Kamery do monitoringu h** | zestawy do monitoringu hydroforni i ujęć wody składające się z:  4x Kamera DS-2CD2643G2-LIZS2U 2.8-12mm lub podobna  1x Rejestrator DS-7604NXI-K1(D) lub podobny  1x Switch Switch POE 4 kanałowy + 2 x Uplink  1x Dysk twardy o pojemności min. 1TB z, dedykowanej rozwiązaniom CCTV ( 1szt. ), Przewód UTP ( 20m ),Komplet złączy sygnałowych oraz zasilających. Najważniejsze funkcje: WDR 120db Wide Dynamic Range - szeroki zakres dynamiki obrazu, funkcja kamery dzięki której możliwe jest rejestrowanie szerokiego zakresu natężenia światła. Zastosowanie odpowiedniego przetwornika w kamerze zwiększa efektywność obserwacji obiektów prześwietlonych i niedoświetlonych - jednocześnie rozjaśniane są elementy ciemne i przyciemniane zbyt jasne. BLC Black Light Compensation - kompensacja tylnego oświetlenia, funkcja kamery która umożliwia uzyskanie odpowiednio naświetlonej (nie prześwietlonej i nie niedoświetlonej) części obrazu poprzez kompensację ekspozycji. HLC High Light Compensation - kompensacja mocnego światła, funkcja pozwala na zablokowanie (przyciemnienie) silnie oświetlonych obiektów w celu zwiększenia ich wyrazistości. AGC Automatic Gain Control - automatyczne kontrola wzmocnienia, kamera wzmacnia sygnał wyjściowy kiedy warunki oświetleniowe ulegają pogorszeniu i utrzymuje go na stałym poziomie. DNR 2D/3D Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów, algorytm usuwania szumów z obrazu przy dużych wartościach wzmocnienia sygnału. Funkcje inteligentne: Alarm sabotażowy wideo, detekcja ruchu. Maska prywatności - technologia pozwalająca na maskowanie wskazanych stref w celu zachowania prywatności osób postronnych np: okna, podwórko, drzwi sąsiada. Taki system gwarantuje 100% prywatność i umożliwia zastosowanie kamery praktycznie w każdym miejscu. | zestaw | 4 |