



CARATTERISTICHE OPERATIVE E MECCANICHE

TRASMISSIONE DATI

CONNESSIONE MOBILE	4G (LTE) – Cat 4 DL up to 150 Mbps, UL up to 50Mbps; DC-HSPA+; UMTS; TD-SCDMA; EDGE; GPRS
ETHERNET	2 x 10/100 Ethernet ports: 1 x WAN (configurable as LAN), 1 x LAN
WI-FI	Wireless Access Point with Hotspot functionality

CARATTERISTICHE MECCANICHE CASE BASE IN POLIESTERE RINFORZATO

GRADO DI PROTEZIONE MATERIALE	IP66 secondo la norma IEC EN 60529. IK 10 secondo la norma IEC EN 62262 (EN 50102). Poliestere rinforzato con fibre di vetro.
DIMENSIONI L,H,P [mm]	400mm X 300mm X 200mm
PESO COMPLESSIVO	Variabile in base a batteria ad accessori e case. Dotazione standard 15Kg.

CARATTERISTICHE ELETTRICHE OUTPUT

CORRENTE DI CARICO MASSIMA TOTALE BATTERIA Più CARICO	14A
VOLTAGGIO DI CARICO	12V +- 20%
CONSUMO DISPOSITIVO COMPLETO	5,5W max.
CAPACITA' BATTERIA	Capacità variabile dotazione standard 28A/h
POTENZA MASSIMA CARICO	140W

CARATTERISTICHE ELETTRICHE INGRESSI

NUMERO MASSIMO FONTI ENERGIA COLLEGABILI	2 modalità di alimentazione esterna. Possibilità di ricarica da alimentatore esterno in dotazione. Opzionale case aggiuntivo batteria esterna.
TENSIONI MINIME ESTERNA	18 volt
TENSIONE MASSIMA	40Vopc Eventuale possibilità aggiunta modulo fotovoltaico.

QUADRO ALIMENTAZIONE DA PALO

CARATTERISTICHE VIDEO E RECORDING BASE

NUMERO VIDEO CAMERE	1 Camera 2 Mpx possibilità di aggiunta seconda camera flex.
UNITà Video WEB SERVER	Unità di gestione + ottica. RISOLUZIONE 2MP - 1920 x 1080 FRAME RATE 25fps @ 1920 x 1080 SENSORE 1/2.8" Progressive Scan CMOS SENSIBILITÀ Col: 0.005 Lux @ F1.2, AGC ON B/N: 0.0001 Lux @ F1.2, AGC ON DAY&NIGHT
SMART FEATURES	COMPRESSIONE VIDEO H.265+/H.265/H.264+/H.264 SMART FEATURES Line Crossing Detection, Intrusion Detection, Unattended Baggage Detection, Object Removal Detection, Scene Change Detection, Rol, Face
ABBANDONO RIFIUTO	Modalità intelligente inoltra mail per segnalare abbandono rifiuti. Modalità individuazione attraversamento di linea. Modalità individuazione movimento nell'area di interesse.
REGISTRAZIONE E STORAGE	Possibilità di registrare su allarme. Supporto SD interno fornito micro sdcard SD/SDHC/SDXC slot, up to 128 GB
AUDIO	OPZIONALE : Possibilità di registrare audio
ALLARMI	OPZIONALE : Possibilità di inserire un sensore esterno come allarme ed attivare un uscita esterna.
OTTICHE	Pin-hole: 2.8 mm @ F2.5, horizontal FOV 88.2° 3.7 mm @ F2.5, horizontal FOV 71° M12: 2.8 mm @ F2.0, horizontal FOV 104° 4.0 mm @ F2.0, horizontal FOV 80° 6.0 mm @ F2.0, horizontal FOV 50°

CARATTERISTICHE GENERALI

CONDIZIONI FUNZIONAMENTO	-10 °C fino a 50 °C Umidità tra 5% a 95%
MIMESI	Possibilità di mimetizzare il case con vari temi. E di occultare il dispositivo con rete mimetica tema foresta o sahara.
TRASPORTO	Opzionale possibilità di aggiungere maniglia per trasporto
ANTIFURTO	Opzionale :Possibilità di aggiungere gancio e catena per ancoraggio a palo.
GPS	Opzionale: Possibilità di aggiungere sistema di localizzazione GPS.

In merito alle dimensioni e ingombri si consiglia di verificare i disegni tecnici.

Il contenitore in figura può subire variazioni in base alla disponibilità di mercato