









	ZÁKLADNA STOŽARU MF-40	CHYTŘY VENTIL PRO ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM ATLO-VRI-BLE-TUYA Bluetooth BLE, Tuya Smart	MODUL KONTROLÉRU PŘÍSTUPU MC16-PAC-EX-3 ROGER	MODUL KONTROLÉRU PŘÍSTUPU MC16-PAC-EX-2 ROGER	KRYT KONEKTORU RJ-45 RJ45/WP-G*P100	CENTRÁLA PŘÍSTUPU ASC2102B-T DAHUA	KONTROLÉR PŘÍSTUPU S MĚŘENÍM TEPLoty APTL AI80FORD 4.5 mm - 1080p	IMBUSOVÝ ŠROUB SI-M8X25/KL-8.8
								
	2.14 EUR 2.14 EUR	24.26 EUR 24.26 EUR	694.71 EUR 694.71 EUR	517.39 EUR 517.39 EUR	3.45 EUR 3.45 EUR	176.11 EUR 176.11 EUR	43.72 EUR 43.72 EUR	0.19 EUR 0.19 EUR
Použití	...	ovládání závlahy	...	...	...	...	...	...
Počet podporovaných průchodů	3	2	...	2 (obousměrné)	...	...
Rozměry	M8
Typ (rozměry)	...	3/4 "	...	...	...	...	...	...
Průměr stožáru	max. Ø 40 mm	...	...	...	...	...	...	...
Vstupy	18	12	...	...	...	...
Materiál provedení	Pozinkovaná ocel
Výstupy	12	8	...	...	...	...
Spolupráce	DAHUA ASC2204C-H	...	...
Třída odolnosti	8.8
Skenovací systém	Progressivní	...
V balení	100 ks. Cena za balení	...	...	...
Počet podporovaných čteček	4 ks.	...	...
Počet uživatelů	max. 12000 - Počet identifikátorů	max. 12000 - Počet identifikátorů	...	...	...	...
Určení	KRYT MODULÁRNÍHO KONEKTORU RJ-45	...	...	...
Pracovní tlak	...	0.02 ... 0.8 MPa / 2.9 ... 116 psi	...	...	...	...	...	...
Materiál	Kov	...	...	...	Guma	...	...	...
Montážní otvory	2 x Ø 8 mm	...	...	...	...	...	...	...
Velikost klíče	6 mm
Optický zoom
Počet nosičů na identifikátor	8 - Bezkontaktní karta, PIN, otisk prstu apod.	8 - Bezkontaktní karta, PIN, otisk prstu apod.	...	...	...	...
Výstupní linka	5 ks. - Relé	...	...
Čas otevření/zavření	...	5 ... 10 s	...	...	...	...	...	...
Počet oprávnění na identifikátor	100	100	...	...	...	...
Délka závitů	25 mm
Bezdrátové	...	Bluetooth	...	...	...	...	...	...
Vyrovnávací paměť	Vyrovnávací paměť na 8 000 000	Vyrovnávací paměť na 8 000 000	...	...	...	...
Dosah rádiové komunikace (na otevřeném prostranství)	...	15 m	...	...	...	...	...	...
Podpora čteček MCT	16 ks.	16 ks.	...	...	...	...
Čidlo	1/2.9 ° GC2093 1/2.9 ° GC2053	...	...
Velikost matrice	2.1 Mpx 2 Mpx	...	...
Podpora mobilních telefonů	...	• Tuya Smart aplikace zdarma pro Android • Tuya Smart aplikace zdarma pro iOS	...	...	...	...	...	...
Objektiv	4.5 mm 4.5 mm	...	...
Připojení čteček	4 ks. - Wiegand / PRT	4 ks. - Wiegand / PRT	...	...	...	...
Počet přihlašovacích bodů	6	4	...	...	...	...
Počet přístupových terminálů	12	8	...	...	...	...
Počet přístupových zón	6	4	...	...	...	...
Počet poplašných zón	6	4	...	...	...	...
Podpora karet	13.56 MHz S50	...	...
Počet uzlů automatiky	6	4	...	...	...	...
Vestavná klávesnice
Tlačítko zvonku dveří
Podpora baterie	12 V / 7 Ah	12 V / 7 Ah	...	...	...	...
Rozlišení	1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p 640 x 480 px	...	...
Úhel záběru	66 ° 66 ° 90 °	...	...
Komunikace	• Ethernet - Zásuvka RJ-45 • Rozhraní RS-485 • RACS 5 v2 (Roger)	• Ethernet - Zásuvka RJ-45 • Rozhraní RS-485 • RACS 5 v2 (Roger)	...	• RS-485, • Wiegand 34/26, • Sběrnice CAN (Controller Area Network)	...	...
Rozhraní	USB, RS-232 TTL	...
Maximální intenzita na pozadí	100 000 Lux	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Vybrané vlastnosti	Celé galvanizováno	<ul style="list-style-type: none"> • harmonogram, • časovač, • ruční zalévání (aplikace nebo tlačítko), • odložení po dešti : 24, 48, 72 h - zařízení neaktivuje postřikovače, pokud prší, • vzdálený přístup - brána Bluetooth/Wi-Fi, • hlasové ovládání • STATUS indikátor 	<ul style="list-style-type: none"> • Obsluha integrovaná v programu VISO EX • Funkce v systému VISO EX: - databáze MSSQL - práce v distribuovaných systémech - provoz s více uživateli - sledování průchodů s náhledem videa - nahlašování událostí T&A - maximální počet průchodů v systému - neomezeno - rozdělení systému na oddíly provozované nezávislými provozovateli - nástroj pro integraci do systému RACS5 (API) - integrace s více systémy (výtahové systémy, aplikace pro budovy, systémy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory) 	<ul style="list-style-type: none"> • Obsluha integrovaná v programu VISO EX • Funkce v systému VISO EX: - databáze MSSQL - práce v distribuovaných systémech - provoz s více uživateli - sledování průchodů s náhledem videa - nahlašování událostí T&A - maximální počet průchodů v systému - neomezeno - rozdělení systému na oddíly provozované nezávislými provozovateli - nástroj pro integraci do systému RACS5 (API) - integrace s více systémy (výtahové systémy, aplikace pro budovy, systémy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory) 		<ul style="list-style-type: none"> • 20 000 indexovaných uživatelů • Historie 30 000 událostí • Funkce ochrany před opakovaným použitím stejného kódu/karty pro získání přístupu (anti-passback) • Poplach příliš dlouho otevřených dveří a otevření bez povolení • Vestavěný watch dog • Možnost montáže na stěně nebo na kolejkici DIN TS-35 	Shoda s DIN 912	
Provozní teplota	...	4.5 °C ... 45 °C	5 °C ... 40 °C	5 °C ... 40 °C	...	-30 °C ... 60 °C	...	
Připustná relativní vlhkost okolí	...	...	10 % ... 95 % (bez kondenzace)	10 % ... 95 % (bez kondenzace)	...	max. 95 % (bez kondenzace)	...
Čtení kódů QR	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 1D : EAN, UPC, Code 39, Code 93, Code 128, UCC/EAN 128, Codabar, Proložený 2 z 5 (ITF), ITF-6, ITF-14, ISBN, ISSN, MSI, Plessey, GSI Databar, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, Matrix 2 of 5 • 2D : QR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec 	...
Vzdálenost čtení	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • EAN13 (13 mm) : 30 ... 140 mm • Code 39 (5 mm) : 30 ... 50 mm • QR Code (20 mm) : 35 ... 120 mm • Data Matrix (10 mm) : 30 ... 70 mm • PDF417 (6.67 mm) : 30 ... 80 mm 	...
Minimální kontrast	...	...	...	...	...	25 %	...
Standard	...	...	...	...	...	TCP/IP	...
Dosah osvětlení IR osvětlení	...	...	...	...	...	5 m	...
Dosah bílého světla LED osvětlení	...	...	...	...	...	5 m	...
Měření teploty	...	...	...	...	...	✓	...
Rozsah měření teploty	...	...	...	...	...	35.7 °C ... 42 °C	...
Přesnost měření teploty	...	...	...	...	...	± 0.3 °C	...
Vzdálenost měření teploty	...	...	...	...	...	0.7 m ... 1.2 m	...
Vzdálenost rozpoznávání obličejů	...	...	...	...	...	0.5 m ... 2.0 m (max. 30 000 tváří v databázi)	...
Vestavěná paměť	...	...	...	...	...	Podporuje uchování až 50 000 záznamů	...
Video výstup	...	...	...	...	...	—	...
Rozhraní RS-485	...	...	...	...	...	✓	...
Rozhraní Wiegand	...	...	...	...	...	✓	...
Slot paměťové karty	...	...	...	...	...	—	...
Vstupy/výstupy alarmů	...	...	...	...	...	5 / 1	...
Audio	...	...	...	...	...	0 / 1	...
Síťové rozhraní	...	...	...	...	...	Vestavěný reproduktor	...
Síťové protokoly	...	...	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...
WEB Server	...	...	...	...	...	IPv4, TCP/IP, HTTP, MQTT, RTSP, SMTP, NTP	...
ONVIF	...	...	...	...	...	Vestavěný	...
Přednastavená adresa IP	...	...	...	...	...	—	...
Přednastavené přihlašovací jméno / heslo správce	...	...	...	...	...	DHCP / 192.168.1.88	...
Porty přístupu přes www	...	...	...	...	...	admin / 12345	...
Porty přístupu přes aplikace na PC	...	...	...	...	...	80	...
Hlavní vlastnosti	80	<ul style="list-style-type: none"> • Vestavěný LCD displej ukazující obraz z inspekční kamery a výsledek měření teploty - 800 x 1280 px, 8 " • Wiegand 34/26 • Režim den/noc (color/b&w/auto) • Tlačítko RESET • Poplachový výstup relového typu NO/NC • Pracovní režim relovového výstupu: ovládání přístupu nebo informování o výskytu výjimek • Vestavěná čtečka kódů QR 	...
Napájení	...	2 x Baterie 1.5V, typ AA/LR6/FR6 (není součástí balení)	<ul style="list-style-type: none"> • 17 ... 22 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC 	<ul style="list-style-type: none"> • 17 ... 22 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC 	...	12 V DC / 1 A	12 V / 2 A DC	...
Spotřeba energie	≤ 18 W	...
Kryt	...	Umělá hmota (ABS) + Nylon, Odolná vůči UV záření, Vodotěsné	Compact - Kovová	...
Barva	...	Černý	Zelený	...	Stříbrný	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

"Index of Protection"	...	IP55	...	...	...	...	...	...
Provozní teplota	...	...	...	...	...	...	15 °C ... 25 °C - měření teploty vřehradně v uzavřených místnostech (stabilizovaná teplota)	...
Hmotnost	...	0.3 kg	0.14 kg	0.14 kg	...	0.384 kg	1.8 kg	0.014 kg
Rozměry	...	138 x 110 x 47 mm	175 x 72 x 30 mm	175 x 72 x 30 mm	...	209 x 117 x 51 mm	366 x 132 x 144 mm	Ø 12.8 x 33.0 mm
Průměr montážního otvoru	...	...	...	...	...	...	35 mm	...
Délka kabelu	...	...	...	...	...	...	65 cm	...
Podporované jazyky	...	...	...	...	...	...	angličtina, francouzština, španělština, ukrajinština, italština	...
Výrobce / Značka	DELTA	...	ROGER	ROGER	...	DAHUA	APTI	...
Záruka	3 roky	2 roky	3 roky	3 roky	2 roky	3 roky	3 roky	2 roky



DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00