







	RELÉOVÝ MODUL 2R-D7 Modbus RTU	PŘEVODNÍK ETHERNET + EPOE EOC-73	DRŽÁK NA TELEVIZOR NEBO MONITOR BRATECK- LPA63-446	KONCOVÁ ZÁSUVKA GAR- SAT-SIG R-TV SAT	KOAXIÁLNÍ KABEL RF-7 50 Ω	VANDALOVZDORNÁ KAMERA AHD, HD-CVI, HD- TVI, PAL HAC- HDBW1500E-0280B-S2 - 5 Mpx 2,8 mm DAHUA
						
	9.56 EUR 9.56 EUR	12.24 EUR 12.24 EUR	20.66 EUR 20.66 EUR	3.59 EUR 3.59 EUR	1.94 EUR 1.94 EUR	94.70 EUR 94.70 EUR
Ovládání PTZ	RS-485 / UART TTL	...	...	...	...	...
Protokol	Modbus RTU	...	...	...	...	...
Montáž	...	...	...	Pod omítkové / Povrchové	...	...
V úseku	...	...	...	...	100 m . Cena za 1m v případě koupě celé role	...
V balení	...	2 ks. Cena za balení	...	...	...	...
Standard	...	...	...	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS
Porty LAN	...	1 ks. RJ45	...	...	...	...
Čidlo	...	...	...	...	...	1/2.7 " Progressive Scan CMOS
Přenosové porty	...	1 ks. BNC	...	...	...	...
Počet vstupů	2 ks.	...	...	...	...	...
Vnitřní vodič	...	...	...	...	Ø 1.85 mm Cu ± 0.05 mm - Lanko Cu	...
Přenosová rychlost	4800 / 9600 / 19200 b/s (výchozí: 9600 b/s)	10 / 100 Mbps Half Duplex	...	...	...	...
Počet výstupů relé	2 ks.	...	...	...	...	...
Velikost matrice	...	...	...	...	...	5 Mpx
Rozsah TV frekvence	...	...	...	5 ... 65 MHz 143 ... 862 MHz	...	...
Dielektrický	...	...	...	...	Ø 5 mm - Pěněné PE	...
Rozsah rádiové frekvence	...	...	...	87 ... 108 MHz	...	...
Rozsah SAT frekvence	...	...	...	950 ... 2050 MHz	...	...
Stínění	...	...	...	...	Oboustranná fólie - Cu/PET/Cu	...
TV atenuace	...	...	...	0.5 dB	...	...
Opletení kabelu	...	...	...	...	80 % Cu	...
Dosah přenosu	...	max. 1000 m @ 10 Mbps max. 400 m @ 100 Mbps Dosah přenosu dat a napájení velmi záleží na použitém kabelu a výkonu požadovaného pro napájení přijímače	...	...	...	...
Standardní přípevnění	...	...	VESA : 75, 100, 150x100, 150, 200x100, 200, 300x200, 300, 400x200, 400x300, 400	...	...	...
Maximální zatížení relé	10 A / 250 V AC , 10 A / 30 V DC	...	...	...	...	...
Radio atenuace	...	...	...	1 dB	...	...
Impedance	...	...	...	...	50 Ω	...
Výstup	2 x NO/NC	...	...	...	...	...
SAT atenuace	...	...	...	3 dB	...	...
Ochrany	...	Protizkratový Ochrana před elektrostatickými výboji	...	...	...	...
Velikostní rozsah obrazovky	...	...	32 " ... 70 "	...	...	...
Nosnost	...	...	40 kg	...	...	...
Vnější opláštění	...	...	...	...	Ø 7.3 mm ± 0.2 mm PE - Černý	...
Vzdálenost od montážního povrchu	...	...	62 ... 468 mm	...	...	...
Svislé naklonění	...	...	-15 ° ... 5 °	...	...	...
Rozlišení	...	...	...	...	...	2880 x 1620 - 5 Mpx @ HD- CVI : Formát obrazu 16 : 9 , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 960 x 576 - 960H, PAL
Vodorovné otáčení	...	...	-60 ° ... 60 °	...	...	...

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

Dosah osvětlení IR osvětlení	...	...	...	...	...	30 m
Vybrané vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> • LED indikace • Řídící vstupy jsou zajištěny optočleny, což umožňuje používat řídicí signály s napětím z rozsahu 3.3 V DC ... 30 V DC • Vstup rozhraní UART je přizpůsoben pro montáž goldpinů pro signály s napětím přizpůsobeným úrovni TTL (3.3 V DC / 5 V DC) • Možnost konfigurace adresy zařízení (se zapamatováním nastavení po výpadku napájení) v rozsahu 1 - 255 (výchozí adresa 255) • Možnost nastavení prodlevy spuštěné relé (základní jednotka: 0.1 s, rozsah hodnoty: 0.1 s ... 6553.5 s) • Zabezpečení před opačnou polarizací vstupního napětí 	<ul style="list-style-type: none"> • Plug & Play • Zařízení spolupracuje pouze se zapisovací a kamerami podporujícími standard ePOE • Snadná instalace - nevyžaduje konfiguraci IP a MAC adresy • Délka kabelu : 10.5 cm	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • nízké tlumení • skvělé uzpůsobení • vysoká účinnost stínění • lze ho použít v systémech WLAN 2,4GHz a 5GHz • Provozní teplota : -30 °C ... 70 °C 	...
Rotace v rovině obrazovky	...	...	± 3 °	...	...	...
Regulace výkonu IR zářivky	...	...	...	...	...	Automatická
Objektiv	...	...	...	...	...	2.8 mm, F1.85
Úhel záběru	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 98 ° (údaje výrobce) • 103 ° @ HD-CVI / 90 ° @ AHD / HD-TVI (naše testy)
Spolupráce s osvětlením IR	...	...	...	...	...	ICR - Mechanický IR filtr
Video výstup	...	...	...	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω
Tlumení kabelu na úseku 100m	...	...	...	...	2 dB @ 10 MHz 6.4 dB @ 100 MHz 9.1 dB @ 200 MHz 14.1 dB @ 500 MHz 20.9 dB @ 800 MHz 25.9 dB @ 1 GHz 31 dB @ 1.5 GHz 35 dB @ 2 GHz 39 dB @ 2.5 GHz	...
Hlavní vlastnosti	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • D-WDR - Wide Dynamic Range • 2-DNR - Digitální redukce šumu v obraze • BLC - konfigurovatelná kompenzace protisvětla • HLC - Kompenzace silného (bodového) světla • ICR - Mechanický IR filtr • AGC - Automatická regulace zesílení obrazu • Denní/noční režim • Automatické vyrovnávání bílé • Zóny soukromí
Menu OSD	...	...	...	...	...	OSD menu dostupné přes rekordér
Napájení	7 V ... 24 V DC (adaptér není součástí balení)	ePoE	...	...	...	12 V DC / 330 mA
Spotřeba energie	...	...	...	...	...	≤ 4.2 W
Kryt	...	...	...	...	...	Dome, Kovová
Barva	...	...	Černý	Šedý	...	Bílá
"Index of Protection"	...	...	...	...	...	IP67
Vandaluvzdorná	...	...	...	...	...	IK10
Maximální přenosový výkon	...	...	...	...	3.27 kW @ 10 MHz 1.025 kW @ 100 MHz 0.693 kW @ 200 MHz 0.452 kW @ 500 MHz 0.310 kW @ 800 MHz 0.253 kW @ 1 GHz 0.219 kW @ 1.5 GHz 0.195 kW @ 2 GHz 0.175 kW @ 2.5 GHz	...
Provozní teplota	...	...	...	...	...	-40 °C ... 60 °C
Hmotnost	0.046 kg	0.022 kg (samostatný prvek)	4.44 kg	0.170 kg	...	0.33 kg

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

Rozměry	85 x 49 x 19 mm	65 x 20 x 18 mm (samostatný prvek)	455 x 420 x (62 ... 468) mm	80 x 80 x 45 mm	...	Ø 110 x 81 mm
Podporované jazyky	...	...	...	...	...	poština, angličtina, francouzština, španělština, němčina, portugalština, ruština, italština
Výrobce / Značka	...	...	BRATECK	...	...	DAHUA
Záruka	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	2 roky	3 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