

	<a href="#">WKRETY DO MONTAŻU ADAPTERÓW ŚWIATŁOWODOWYCH SM-AD*P100</a>	<a href="#">KAMERA IP IPC2124SB-ADF28KM-I0-4 Mpx 2.8 mm UNIVIEW</a>	<a href="#">BRZESZCZOT DO METALU FATMAX ST-FMHT0-20195 STANLEY</a>	<a href="#">KABEL KONCENTRYCZNY F690BV+ZEL/305</a>	<a href="#">WIELOFUNKCYJNY MIERNIK INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH UT-593 UNI-T</a>
					
	11.49 PLN 14.13 PLN	1150.00 PLN 1414.50 PLN	18.92 PLN 23.27 PLN	2.29 PLN 2.82 PLN	1459.04 PLN 1794.62 PLN
Standard	...	TCP/IP	...	...	...
Przetwornik	...	1/3 " Progressive Scan CMOS	...	...	...
Wielkość matrycy	...	4 Mpx	...	...	...
W odcinku	...	...	...	<b>305 m . Podana cena za 1m przy zakupie całej rolki</b>	...
W opakowaniu	<b>100 szt. Podana cena za opakowanie</b>	...	<b>2 szt. Podana cena za opakowanie</b>	...	...
Długość brzeszczotu	...	...	300 mm	...	...
Żyłka wewnętrzna	...	...	...	Ø 1.1 mm Cu Drut	...
Liczba zębów	...	...	24 zęby/cal	...	...
Gwint	Ø 2.2 x 9.5 mm	...	...	...	...
Dielektryk	...	...	...	Ø 4.9 mm PE spieniony	...
Ekran	...	...	...	Folia Al + żel	...
Oplot	...	...	...	Drut Al	...
Powłoka zewnętrzna	...	...	...	Ø 6.9 mm PVC	...
Kolor powłoki	...	...	...	Czarny	...
Impedancja	...	...	...	75 Ω	...
Rozdzielczość	...	2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p	...	...	...
Obiektyw	...	2.8 mm	...	...	...
Pomiar rezystancji	...	...	...	...	• Napięcie probiercze 250 V : 0.05 MΩ ... 250 MΩ • Napięcie probiercze 500 V : 0.05 MΩ ... 500 MΩ • Napięcie probiercze 1000 V : 0.05 MΩ ... 1000 MΩ
Kąt widzenia	...	• 101 ° (dane producenta) • 98 ° (nasze testy)	...	...	...
Dokładność pomiaru	...	...	...	...	0.05 MΩ ... 1000 MΩ ± (5% + 5)
Zasięg oświetlacza IR	...	40 m	...	...	...
Napięcie otwartego obwodu	...	...	...	...	Napięcie probiercze ± 10 %
Stosunek sygnał/szum (S/N)	...	> 56 dB	...	...	...
Natężenie prądu testującego	...	...	...	...	0.9 mA ... 1.1 mA
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	...	...	...
Natężenie prądu zwarcia	...	...	...	...	< 1.8 mA
Tłumienność przewodu na odcinku 100m	...	...	...	9 dB @ 200 MHz 11 dB @ 300 MHz 12.6 dB @ 400 MHz 16.3 dB @ 600 MHz 19.5 dB @ 860 MHz	...
Metoda kompresji obrazu	...	Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG	...	...	...
Pomiar napięcia AC	...	...	...	...	0 V ... 440 V ± (2% + 3) @ 1 V
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	...	...	...
Audio	...	• Wbudowany mikrofon • Przesył audio po sieci • Detekcja dźwięku	...	...	...
Pomiar napięcia DC	...	...	...	...	0 V ... ± 440 V ± (2% + 3) @ 1 V

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP: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  
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kl/s @ 4 Mpx	...	...	...
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
Pomiar małych rezystancji	...	...	...	...	0,01 Ω ... 200 Ω ± (2% + 5)
Pomiar częstotliwości	...	...	...	...	20 Hz ... 100 Hz - tylko dla celów porównawczych
Test wyłączników różnicowoprądowych RCD	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Napięcie robocze: 220V ± 10 %</li> <li>• Prąd testowy: 10mA / 30mA / 100mA / 300mA / 500mA</li> <li>• Zakresy czasu wyłączenia : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0 ... 2000 ms ± (5% + 5)</li> </ul> </li> <li>@ 1/2 x nominalna wartość prądu różnicowego <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0 ... 500 ms ± (5% + 5)</li> </ul> </li> <li>@ 1 x nominalna wartość prądu różnicowego, RCD selektywny <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0 ... 300 ms ± (5% + 5)</li> </ul> </li> <li>@ 1 x nominalna wartość prądu różnicowego <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0 ... 40 ms ± (5% + 5)</li> </ul> </li> <li>@ 5 x nominalna wartość prądu różnicowego</li> </ul>
Pomiar prądu wyzwalań RCD	...	...	...	...	Test prądem narastającym: 10 mA / 30 mA / 100 mA / 300 mA / 500 mA ± 10 %
Protokoły sieciowe	...	IPv4/IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, IEEE 802.1x, SNMP, QoS, SSL / TLS, SSH	...	...	...
Test automatyczny wyłącznika RCD	...	...	...	...	✓
WEB Server	...	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	32	...	...	...
ONVIF	...	✓	...	...	...
Test kolejności faz	...	...	...	...	100 V ... 440 V / 45 Hz ... 65 Hz
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">EZView</a></li> </ul>	...	...	...
Domyślny adres IP	...	DHCP lub 192.168.1.13	...	...	...
Pomiar ciągłości przewodów ochronnych i wyrównawczych	...	...	...	...	0 Ω ... 199 Ω ± (2% + 5) Prąd pomiarowy > 20 mA @ 0 ... 2 Ω
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / 123456	...	...	...
Porty dostępu przez www	...	80, 554	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja <a href="#">EZStation</a>	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	80	...	...	...
Port ONVIF	...	80	...	...	...
RTSP URL	...	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	...	...	...



DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP: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  
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Pomiar impedancji linii (L-N)	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.05 Ω ... 1.99 Ω ± (5% + 5)</li> <li>• 2 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5)</li> <li>• 20 Ω ... 2000 Ω ± (5% + 5)</li> </ul> Prąd pomiarowy : 20 A / 20 ms Zakres pomiarowy spodziewanego prądu zwarciego : 0 ... 26 kA
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja</li> <li>• Obsługa NAS - Network Attached Storage</li> <li>• Tryb korytarzowy - przydatny do monitoringu korytarzy, bram wjazdowych oraz wąskich pomieszczeń</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Obrót obrazu i odbicie lustrzane</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 4</li> <li>• Detekcja ruchu z rozpoznawaniem sylwetki człowiek/pojazd</li> <li>• Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu</li> <li>• Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, detekcja twarzy, liczenie ludzi, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu</li> </ul>	...	...	...
Pomiar impedancji pętli zwarcia (L-PE)	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.05 Ω ... 1.99 Ω ± (5% + 5)</li> <li>• 2 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5)</li> <li>• 20 Ω ... 2000 Ω ± (5% + 5)</li> </ul> Prąd pomiarowy : 20 A / 20 ms Zakres pomiarowy spodziewanego prądu zwarciego : 0 ... 26 kA
Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych	...	...	...	...	✓
RS-232	...	...	...	...	—
USB	...	...	...	...	—
Pobór mocy	...	≤ 4 W	...	...	...
Obudowa	...	Compact, Metal	...	...	...
Kolor	...	Biały	...	...	...
Klasa szczelności	...	IP67	...	...	...
Wandaloodporna	...	—	...	...	...
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 60 °C	...	...	...

Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ostrze 3 razy ostrzejsze w porównaniu do standardowych ostrzy ze stali węglowej,</li> <li>• Bimetaliczne ostrze, odporne na pęknięcia,</li> <li>• 15 razy dłuższa żywotność w porównaniu do standardowych brzeszczotów</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ostrzeżenie o użyciu wysokiego napięcia w czasie pomiaru,</li> <li>• Przełącznik fazy 0° / 180° podczas testu RCD,</li> <li>• Automatyczna identyfikacja napięcia AC/DC,</li> <li>• Funkcja zerowania dla pomiaru małych rezystancji,</li> <li>• Duży, czytelny wyświetlacz LCD z podświetleniem,</li> <li>• Buzzer,</li> <li>• Automatyczne wyłączenie,</li> <li>• Wskaźnik niskiego poziomu baterii,</li> <li>• Estetyczne i solidne wykonanie</li> </ul>
Temperatura pracy	...	...	...	...	0 °C ... 40 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	...	≤ 85 % (bez kondensacji)
Zasilanie	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 350 mA</li> </ul>	...	...	8 x Bateria 1.5V, typ AA/LR6/FR6 - w zestawie
Waga	...	0.42 kg	0.018 kg	...	1.1 kg
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, czeski, hiszpański, holenderski, francuski, niemiecki, portugalski, słowacki, węgierski, włoski	...	...	...
Wymiary	Ø 3.9 x 10.9 mm	159 63 x 63 mm	300.0 x 12.5 x 0.8 mm	...	210 x 175 x 90 mm
Producent / Marka	...	UNIVIEW	STANLEY	...	UNI-T
Gwarancja	...	3 lata	2 lata	2 lata	2 lata