






	KARTA PAMIĘCI SD- MICRO-10/32-WD microSD UHS-I, SDHC 32 GB Western Digital	PUZSKA ODGAŁĘŻNA Z DŁAWNICAMI PK-9/D	PUZSKA ODGAŁĘŻNA Z DŁAWNICAMI LUX-158X118/EPN IP55 Elektro-Plast	KONTROLER DOSTĘPU PR311SE-BK ROGER	KAMERA AHD, HD-CVI, HD- TVI APTI-H50V21-36W 2Mpx / 5Mpx 3.6 mm
					
	42.02 PLN 51.68 PLN	26.50 PLN 32.59 PLN	20.24 PLN 24.90 PLN	450.00 PLN 553.50 PLN	88.00 PLN 108.24 PLN
Typ	microSD	...	...	...	...
Obsługa kart	...	...	...	Unique EM 125kHz	...
Zasięg odczytu kart	...	...	...	max. 15 cm	...
Rodzaj	UHS-I, SDHC	...	...	...	...
Standard	...	...	...	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI
Wbudowana klawiatura	...	...	...	—	...
Izolacja napięciowa	...	...	400 V	...	...
Pojemność	32 GB	...	...	...	...
Przetwornik	...	...	...	...	1/3 " Progressive Scan CMOS
Ilość przepustów	...	4 szt. Ø 25 mm 2 szt. Ø 30 mm	6 szt. Ø 29 mm	...	...
Prędkość odczytu	max. 100 MB/s	...	...	...	...
Wielkość matrycy	...	...	...	...	5 Mpx
Komunikacja	...	...	...	• RS-485 • RACS (Roger)	...
Prędkość zapisu	max. 60 MB/s	...	...	...	...
Wybrane cechy trybu autonomicznego	...	...	...	• 1000 zaindeksowanych użytkowników • Współpraca z ekspanderem we/wy typu XM-2 (Tryb Autonomiczny Pełny)	...
Klasa	10, U1	...	...	...	...
Adapter SD	—	...	...	...	...
Materiał wykonania	...	...	Tworzywo sztuczne - Polipropylen	...	...
Wymiary wewnętrzne	...	...	147 x 108 x 86 mm	...	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Produkt zoptymalizowany pod kątem kamer pracujących w trybie ciągłym 24/7 • Wysoka odporność na zmienne warunki atmosferyczne i wilgoć - wytrzymuje temperatury od -25°C ... 85°C • Bezpieczna pamięć lokalna na wypadek awarii, umożliwiającą nagrywanie w trybie ciągłym nawet w przypadku czasowego odłączenia kamery 	...	<ul style="list-style-type: none"> • 650 °C wskaźnik palności • Pokrywa przykręcana na wkręty • Na obudowie umieszczono dławnice kablowe • Możliwość plombowania • Zgodność z normami PN-IEC-60998-1:2006 	<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość dołączenia dodatkowego czytnika (obustronna kontrola przejścia), • 3 programowalne linie wejściowe NO/NC, • 2 programowalne wyjścia tranzystorowe 1A, • Jedno programowalne wyjście przekaźnikowe 1.5A/30V, • Tryby drzwi (Normalny, Zablokowane, Odblokowane i Warunkowo Odblokowane), • Dowolna topologia magistrali komunikacyjnej, • Obsługa dodatkowych użytkowników typu "gość" definiowanych indywidualnie na każdym kontrolerze, • Integracja z systemem alarmowym za pośrednictwem linii we/wy , 	...
Średni pobór prądu	...	...	...	50 mA	...
Temperatura pracy	...	...	...	-25 °C ... 60 °C	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	...	...	...	10 ... 95 % (bez kondensacji)	...

Rozdzielczość	...	...	...	...	2592 x 1944 - 5 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 20 kl/s, 12.5 kl/s , 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s, 15 kl/s , 2560 x 1440 - 4 Mpx @ HD-CVI @ 30 kl/s, 25 kl/s , 1920 x 1080 - 1080p @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	...	20 m
Regulacja mocy oświetlacza IR	...	...	...	...	Automatyczna
Obiektyw	...	...	...	...	3,6 mm
Kąt widzenia	...	...	...	...	• 77 ° (dane producenta) • 71 ° (nasze testy)
Wyjście wideo	...	...	...	...	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI - wybierane przełącznikiem
Menu ekranowe OSD	...	...	...	...	✓
Wybrane funkcje	...	...	...	...	• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Tryb dzień/noc (color/b&w/auto) • Balans bieli - ATW/Manual • Sharpness - Wyostrożenie konturów obrazu • Coaxial audio - tylko HD-TVI
Obudowa	...	...	...	...	Dome - Metalowa
Kolor	...	...	Biały (RAL 9003)	...	Biały
Wandaloodporna	...	...	...	...	—
Klasa szczelności	...	IP54	IP55	...	IP67
Zasilanie	...	...	...	10 ... 15 V DC	12 V DC / 550 mA
Pobór mocy	...	...	...	...	≤ 6.6 W
Temperatura pracy	...	...	...	...	-10 °C ... 60 °C
Waga	...	...	...	0.18 kg	0.28 kg
Wymiary	15 x 11 x 1 mm	185 x 165 x 123 mm	158 x 118 x 94 mm	152.5 x 46 x 23 mm (Standardowa podstawka obudowy) 152.5 x 46 x 35 mm (Grubsza podstawka obudowy)	Ø 93 x 77 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	...	polski, angielski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, włoski
Producent / Marka	Western Digital	...	Elektro-Plast	ROGER	APTI
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	3 lata	2 lata