

Kamera LUXUS Compact



Kompaktowa kamera LUXUS jest idealna do zastosowań w nurkowaniu i lekkich pojazdach ROV. Ta światłoczuła kamera posiada stałą ogniskową, która może być fabrycznie dostosowana do przechwytywania obrazów z bardzo bliskiej odległości. Można ją wyposażyć w różne obiektywy, aby uzyskać różne kąty widzenia.

Kamera zużywa zaledwie 2 W i może być zasilana napięciem stałym od 12 do 24 VDC.

Jest to najbardziej kompaktowa kamera z serii LUXUS, zaprojektowana tak, aby doskonale funkcjonować w połączeniu z kompaktowym oświetleniem LED LUXUS.

Obudowa kamery wykonana jest z piaskowanego i polerowanego tytanu i posiada dopuszczalną głębokość pracy do 4.000 metrów.

Cechy i korzyści

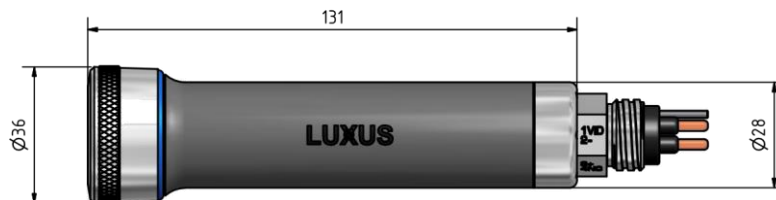
- Lekka obudowa
- Kompaktowy
- Głębokość pracy do 4.000 m

Zastosowania

- Ogólna inspekcja podwodna
- Zastosowania nurkowe
- Systemy ROV
- Systemy wykopowe
- Systemy kamer holowanych i opuszczanych
- Systemy obserwatorów podwodnych
- Monitoring wciągarek i pokładów

Opcje

- Szeroki wybór obiektywów
- Alternatywne złącza
- Niestandardowe okablowanie
- NTSC lub PAL
- Uchwyt montażowy LUXUS na kask
- Uniwersalny uchwyt montażowy LUXUS
- Uchwyt pistoletowy LUXUS



Specyfikacja

Elektryczna		Okno/Soczewka:	Szkló borokrzemowe
Zasilanie:	12-24 VDC	Optyczna	
Pobór prądu	2 W	Czujnik:	2/3" Sony CMOS
Wyjście:	Kompozytowe Video 1 Vpp	Kąt widzenia (horizontal):	80° lub (67°)*
Stosunek sygnału do szumu	>52 dB	W powietrzu:	65° lub (54°)*
Standardowe żyły:	1 video hot	W wodzie:	0.1 lux
	2 Zasilanie uziemienie /ekran	Czułość:	10 cm
	3 Zasilanie +	Min. odległość ostrości:	1000
	4 NC	Linie TV:	
Mechaniczna		Środowiskowe	
Materiał:	Tytan	Głębokość pracy:	4,000 m
Standardowe złącze:	SubConn® MCBH4M Ti	Test ciśnienia:	600 bar
Inne złącza:	Na rządanie	Temp. przechowywania:	-30 do +70 °C
Wymiary:	Dostępne na rysunku (mm) (1 mm = 0.03937 inch)	Temp. pracy:	-10 do +50 °C
Waga:	280 g w powietrzu 190 g w wodzie	*opcja	

ESCORT
TECHNOLOGY

Escort Sp. z o.o.
ul. Gen. D. Chłapowskiego 8
70-103 Szczecin
Tel. 914310400
e-mail: sales@escort.com.pl
www.escort-technology.com