

Kundenspezifische Kamera Systeme

Beschreibung:

- Kundenspezifisches Kamera System mit S-VHS und HDMI Module für den Einbau in Operationsleuchten. Die Module besitzen einen Drehmechanismus zur Bildaufrichtung. Die Bedienteile haben zusätzliche Eingänge für eine Raum- und eine Endoskopie- Kamera zur Bildübertragung auf einen TFT-Monitor. Sämtliche Kamerafunktionen der OPL- Kamera und der Raumkamera werden über die Folientastatur oder die serielle Schnittstelle gesteuert.



Eigenschaften:

- Steuerung aller Kamerafunktionen incl. Bildaufrichtung mit Folientastatur oder serieller Schnittstelle.
- Eingang für Raum- und Endoskopie- Kamera, umschaltbar.
- Tisch- Wandgehäuse.
- galvanische Trennung der Videosignale.

Anwendungsbereiche:

- Medizinisches Gerät für die Anwendung im Operationssaal.

Allgemeine Hinweise:

- Entspricht den elektrischen und medizinischen Sicherheitsnormen.

Technische Daten:

Model	Kamera System	
Eingang	Kamera	Kamerakopf(5 wire system) Raumkamera (MiniDIN) Endoskopy Kamera (BNC)
	Spannungversorgung serieller Steuerung	24V galvanische Isolation ($\geq 4kV$) 2 Draht Bus über Powerlinemodem
Ausgang		2 x SVHS, 1 x Composite Cinch 75 Ω , 1 x plug socket 5 contacts (2 x HDMI)
	Funktion	O/I, White Balance, Iris + / - / Auto, Focus + / - / Auto, Zoom+/-, Rotate>/<
Schutz	Schutzart Schutzklasse	IP65 II (schutzisoliert)
Umwelt	Temperaturbereich	0 -50°C
Sicherheit & EMV	Sicherheit Funkstörungen Netzurückwirkung, Flicker Störfestigkeit	EN 60601-1 EN 55022 61000-3-2,-3 EN 61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11 ENV50204
allgemein	Anschluß Maße Gewicht	5 pole Stecker SVHS, MiniDIN, Cinch, Sub-D-9pole, HDMI 290 x 80 x 250[mm] 1,3Kg