

HDMI Kamera System

Beschreibung:

- Kamera System für die Visualisierung und Bildübertragung im Operationssaal
- Komplet System zur Montage in alle gängigen Tragsysteme

Eigenschaften:

- Differenzielle Videosignalübertragung mit Twisted Pair Kabel, um Videosignale auch bei längeren Übertragungswegen möglichst störungstolerant übermitteln zu können
- Steuerung aller Kamerafunktionen incl. Bildaufrichtung mit Folientastatur
- Tisch- Wandgehäuse
- Kameragehäuse IP65
- HD Auflösung 1080i / 59.94
- Pixel 2.000.000
- Zoom 10 x
- Autofocus

Anwendungsbereiche:

- Medizinisches Gerät für die Anwendung im Operationssaal.

Allgemeine Hinweise:

- Entspricht den elektrischen und medizinischen Sicherheitsnormen.

Technische Daten:

Model		Kamerakopf
Eingang/Ausgang		10 Draht System 12 – 30VDC
allgemein	Anschluß	12 pole Stecker mit Arretierung
	Maße	Ø 80 x 205 [mm]
	Befestigung	Whitworth Screw thread ¼" or M8
	Gewicht	950g
Schutz	Schutzart	IP65

Model		Kamera Bediengerät
Eingang	Kamera	HD Kamerakopf
	Spannungsversorgung	85 – 264VAC, galvanische Isolation (≥4kV)
Ausgang		1 x HDMI Stecker (Gerät <-> Monitor max. 3m)
Funktionen		O/I, White Balance, Iris + / - / Auto, Focus + / - / Auto, Zoom+/-, Rotate>/< Freece
allgemein	Anschluß	2 pole Spannungsversorgung (Euro) 12 pole Stecker zur Kamera mit twisted pair Kabel 15m/30m Ø 6mm
	Maße	290 x 80 x 250[mm]
	Gewicht	1,3Kg
Schutz	Schutzart	IP50

Model		Kamera System
Schutz	Schutzklasse	II (schutzisoliert)
Umwelt	Temperaturbereich	0 -40°C
Sicherheit & EMV	Sicherheit	EN 60601-1
	Funktstörung	EN 55011
	Netzurückwirkung, Flicker	61000-3-2,-3
	Störfestigkeit	EN 61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11 ENV50204

