

## TV-System VT 48 PT



Miniatur Schwenk-Neigekamera mit integrierter Beleuchtung

### Merkmale

- Schwenken/Neigen motorisch
- Fernfokussierung
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Textgenerator und Winkelanzeige
- LED Beleuchtung
- Kleinste Abmessungen
- Druckwasserdichtes Gehäuse

### Anwendungen

- Behälter- und Kesselinspektion
- Rohrrinneninspektion
- Fremdteilebergung
- Besichtigung schwer zugänglicher Bereiche
- Fernbediente Manipulatorführung
- Unterwasserinspektionen

(1)



(2)



## Technische Daten: TV-System VT 48 PT

### TV-Sonde VT 48 PT (Abbildung 1)

Bildsensor	1/4" IL CCD
Video out	FBAS
Auflösung/Linien	380
Sensitivity	3 Lux
Objektiv f=	3.6 mm
Fokus/motorisch	5mm - unendlich
Schwenkwinkel	+/- 110°
Rotation	unendlich
Beleuchtung	24 LED Hibright
Domkuppel	Acrylglas
Aussengehäuse	Aluminium eloxiert
Maße D x L	48 x 136 mm
Gewicht	225 g
Temperatur	-15° - +50° C
Druckwasserdicht	5 bar

### Steuergerät VT 48 CU

Netz	220 oder 110 VAC
Abmessungen	33x30x18 cm (BxLxH)
Elektronik	alle Sondenfunktionen
Texteinblendung	
Anschlüsse	Netz / Keyboard
	Kamera / Video out /
Gewicht	5.60 kg

### Kabel VT 48 KT

Länge	50m standard
Durchmesser	5.0mm
Material	PU-Mantel mit Kevlar
Zugentlastung	
Stecker	12 pol. mit VA Gehäuse
Trommel	Kunststoff

### Zubehör

Schiebegestänge	L = 30m mit integrierten Leitern
Rollenschlitten	div. Durchmesser
Kuppelschutz	
Aufzeichnungsgeräte	Diverse Hersteller
Monitor	Diverse Hersteller