



## Kamera AHD Maschinen Kamera IP66 Zylinderform 3-16mm einstelb Varioobjektiv FullHD



**349,00 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: diverse

Bestell-Nr.: 79-240-01999



Maschinenkamera Servicekamera Service Maschinen CVBS + AHD Kamera Hochauflösende Kamera mit Vario Objektiv, steckerfertige Zylinderkamera im stabilem IP66 ALU Gehäuse mit thermostatisch geregelter Heizung und Vario-Objektiv das von Aussen bedient werden kann ! Ideal für Maschinenüberwachung, Handwerk, Industrie, Service, Qualitätsicherung, Werkstatt, Feuchte Umgebung usw.

Service Maschinen Kamera Hochauflösende Kamera mit Vario Objektiv, steckerfertige Zylinderkamera im stabilem IP66 ALU Gehäuse mit thermostatisch geregelter Heizung und Vario-Objektiv das von Aussen bedient werden kann !

Ideal für Maschinenüberwachung, Handwerk, Industrie, Service, Qualitätsicherung, Werkstatt, Umgebung usw.

\*\*\*\* Derzeit leider nicht lieferbar \*\* Es gibt Ersatzartikel !

- 
- **Ersatzartikel = Bst-Nr 64-700-04643 ( 2MP 9-22mm ) Minikamera mit frei einstellbarem Varioobjektiv**
- **Ersatzartikel = Bst-Nr 64-700-04622 ( 2MP 2,8-12mm ) oder Art-Nr 64-700-04623 ( 5MP 2,8-12mm ) Minikamera mit frei einstellbarem Varioobjektiv**
- **Ersatzartikel = Bst-Nr 64-700-04642 ( 2MP 6-22mm ) oder Art-Nr 64-700-04644 ( 5MP 6-22mm ) Minikamera mit frei einstellbarem Varioobjektiv**

Besonderheiten :

- Integriertes 3,5...16mm Vario-Objektiv
- 2 aussenliegende Objektivräder ( nur mit Daumenräder bedienbar )
- Thermisch geregelte interne Heizung
- Schutzgrad IP66
- 0,7m langes festes Anschlusskabel
- Vibrationsfest bis 2G
- Hohe Auflösung 1920x1080 FullHD
- OSD Programmierung ( Einstellungen ) mittels optionaler DVR oder Testmonitor ( Prüfgerät )
- 2D/3D Rauschunterdrückung
- Texteinblendung und viele weitere Funktion wie Helligkeit, Kontrast usw.
- Screen Menü
- digitale Bildstabilisierung sowie Spiegelbildfunktion
- Privatzenen / Bildaufintegration .... uvwm.
- UTC Koax Schnittstelle für internes OSD Menü über BNC
- 2x BNC-Signalarten sind einstellbar AHD ( Digital ) oder CVBS ( FBAS analog )

Technische Daten:

-

Farbkamera mit Varioobjektiv 3,5-16mm

-

2MP Sony Exmor CMOS-Chip 1/3zoll Image Device

-

**Full HD Auflösung max 1920x1080 25fps**

-

Video Output AHD oder FBAS Video über BNC Buchse

-

- **BNC-Signalart kann über das interne OSD-Menü umgestellt werden**

- **Auslieferungstandard ist immer AHD Digital Signal ( können wir ggf. auf Wunsch gerne für Sie umstellen )**

-

S/N More than 52dB (AGC Off)

-

Vario-Objektiv Megapixel f=3.5-16 mm Manual VF lens

-

Electronic Shutter

-

NTSC : 1/30 -1/50.000 sec (Auto)

-

PAL: 1/25-1/50,000 sec (Auto)

-

Mindestbeleuchtung COLOUR: 0.1 Lux I BW : 0.05 Lux

-

ATW = White Balance

-

Shutter Speed AUTO

-

SENS-UP AUTO (x6)

-

Tag Nachtschaltung AUTO

- Infrarot Nachtsichtbeleuchtung Nein

-

DNR 3D-DNR

-

Stromversorgung: 12VDC +/-30% ( 9-15,6V )

-

Stromverbrauch 100mA

-

Temperatur-Einsatzbereich: -10°C ... +50°C

-

Gewicht: nur 210 g inkl. Halterung

-

**Gehäuse aus Metall: Aluminium**

-

Abmessungen: Durchmesser 29mm Länge: 105mm

-

**Schutzgrad IP66**

- Umweltdaten:
- Anwendung/Schutzgrad Outdoor IP66 ( natürlich auch Innen-Indoor verwendbar )
- Betriebstemperatur -10°C bis +50°C

**Mechanische Daten:**

- Zylinder Kamera im robusten Metallgehäuse ( ALU )
- ALU Gehäuse Schwarz Stabile solide Ausführung
- Frontkappe abschraubbar darunter Gummidichtung und MP Gewindeobjektiv mit Madenschraube seitlich
- Rückseite mit üblichem Fotogewinde
- Schutzgrad IP66 Wetterfest Spritzwasserdicht
- Inklusive 0,7m langem Anschlusskabel( verlängerbar bis 400m
- Betriebsspannung 12V DC / 0,1A= max 100mA ( Range 8,4....15Volt DC ) 1,8W
- Empfohlen Class-2 Netzteil Power supply
- Anschlüsse: BNC Buchse für Videosignal
- DC-Hohlsteckerbuchse 5,5/2,1mm
- Abmessungen Durchmesser 29mm Länge: 105mm

Montagebefestigungen mit gelieferter Wand- / Deckenhalter ohne 12V Netzteil

**Optional erhältliches Zubehör siehe auch im Zubehör Register unten .. oder Bst-Nr unter Suche eingeben !****- Kabellage Kombikabel zur Kamera**

- Bst-Nr 42-710-00375 = 5m STD Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Bst-Nr 42-710-00800 = 10m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Bst-Nr 42-710-00818 = 18m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Bst-Br 42-710-00827 = 18m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Weiss )
- Bst-Nr 42-710-00830 = 30m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Bst-Nr 42-710-00835 = 30m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Weiss )
- Bst-Nr 42-710-00840 = 40m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Bst-Nr 42-710-00850 = 50m -HD- Kombikabel flexibel mit 12V-Bu-St und BNC Kabel in einem ( Schwarz )
- Zusatzinfo: HD-Koaxkabel als Verlegekabel 42-710-00365 mit passenden Steckern sowie UP/AP Dosen oder 19zoll Rackdosen auch hierzu erhältlich !

-

**- Stativ.. Halterungen.. zur Befestigung der HD-Kamera ( auf der Rückseite beim Kabelauslaß befindet sich ein Fotogewinde )**

- Bst-Nr 88-552-04400 = Stativ = ALU-Mini-Stativ für Kameras mit Fotogewinde max Höhe 150mm
- Bst-Nr 88-552-04560 = Stativ = Walimex-Pro Mini-Stativ für Kameras mit Fotogewinde max Höhe 380mm
- **Alternative Halterungen zur mechanischen Befestigung**
- Bst-Nr 88-552-04540 = Zwingen mit Kugelkopf Walimex Pro Prof für Kameras mit Fotogewinde
- Bst-Nr 88-552-04520 = Zwingen mit Stange und Kugelkopf Cullmann Prof für Kameras mit Fotogewinde
- Bst-Nr 79-224-00084 = Kamerahalter aus Metall - kurze Länge -
- Bst-Nr 79-224-00107 = Kamerahalter aus Metall - mittlere Länge -
- Bst-Nr 79-224-00091 = Kamerahalter aus Metall - mittlere Länge -

-

**- Bildwandler... Bildkonverter für Bildschirm... Monitor... oder PC-LAN Konverter auf IP-Basis**

- Bst-Nr 64-700-04985 = Bildwandler (2K Monitor-Konverter) auf HDMI = 2in1 Konverter AHD-Signal auf HDMI
- Bst-Nr 64-700-04915 = Bildwandler (2K Monitor-Konverter) auf HDMI = 4in1 Konverter AHD-TVI-CVI-CVBS Signal auf HDMI
- Bst-Nr 64-700-04918 = Bildwandler (4K Monitor-Konverter) auf HDMI = 4in1 Konverter AHD-TVI-CVI-CVBS Signal auf HDMI
- Bst-Nr 64-700-03958 = Bildwandler LAN-Konverter 1x BNC ( AHD, TVI, CVI, CVBS) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, Notebook
- Bst-Nr 79-227-01008 = Bildwandler LAN-Konverter 8x BNC (CVBS+AHD) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, NB
- Bst-Nr 79-227-08100 = **Rekorder mit Bildwandler VGA + HDMI** und LAN-Konverter 8x BNC (4in1 AHD, TVI, CVI, CVBS) auf RJ45 LAN PC Windows Basis mit Software für PC, NB

-

**- Steckernetzteile für Kameraversorgung :**

- Bst-Nr 93-815-01123 = 12V DC Netzteil 1A Steckernetzteil 230VAC
- Bst-Nr 93-809-00010 = 12V DC Netzteil 2A Steckernetzteil 230VAC mit 4-fach Ausgang für Kameras
- Bst-Nr 93-807-03030 = 12V DC 30W DIN-Rail Hutschienennetzteil 230VAC

-

**- reiner tragbare Sichtgeräte ( tragbarer Monitor mit Akku und integr. Kameraspesung )**

- Bst-Nr 79-226-00245 = Tragbare Monitor mit Lith-Akku +7 Signalarten ( CVBS + SDI +AHD +TVI +CVI +IP +PoE +RS485 +WLAN ) mit Video Aufzeichnung auf SD Speicherkarte

-

**- Hybrid Monitore mit passenden Eingang uzm direkten Anschluß der Kamera ohne weitere Konverter**

- Bst-Nr 79-226-00431 = Monitor Hybrid 25cm (10") Metall mit HDMI + 2xBNC und 4in1 Konverter
- Bst-Nr 55-400-01840 = Monitor Hybrid 60cm (24") HIKV mit HDMI + VGA + 2xBNC und 4in1 Konverter

-

**Weitere ähnliche Kamera-Modelle sind erhältlich ( siehe auch unter Ähnliche Artikel oder Bst-Nr unter Suche eingeben ) z.B. :**

- Bst Nr 79-224-03189 = CCD Fingerkamera IP67 mit 17° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr 79-224-03184 = CCD Fingerkamera IP67 mit 34° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr 79-224-03188 = CCD Fingerkamera IP67 mit 80° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- Bst Nr 79-224-03182 = CCD Fingerkamera IP67 mit 58° Objektiv FBAS = analoges CVBS-Videosignal
- **Alternativ auch HD-Mini-Kameras :**
- Bst Nr 64-700-04616 = 5MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 72° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS Videosignal ab 200mm

- Bst Nr **64-700-04617** = 2MP HD 2in1 Fingerkamera IP66 mit 120° Objektiv = AHD + CVBS-Videosignal ab 200mm
- Bst Nr **64-700-04612** = 2MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 99° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS-Videosignal ab 150mm
- Bst Nr **64-700-04603** = 2MP HD 4in1 Fingerkamera IP66 mit 76° Objektiv = AHD + CVI + TVI + CVBS Videosignal ab 200mm