

Kamera-Monitor-Sets

Fahrzeug-Rückschau-Anlage

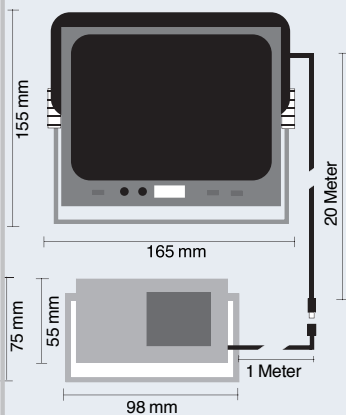
Art. Nr. 20156 Modellbezeichnung VC-CAR-5SW

Tote Winkel am Fahrzeug beim Rangieren oder Zurücksetzen sind der Alptraum eines jeden Fahrers und führen oft zu gefährlichen Situationen. Mit der Fahrzeug-Rückschau-Anlage haben Sie spielende Kinder, verdeckte Hindernisse und sonstige Unwägbarkeiten stets im Blick. Die Kamera, in einem bemerkenswert kleinen, wasserdichten, sehr robusten Kameragehäuse integriert, ist dabei Ihr Lotse. Der Monitor, gut sichtbar neben dem Lenkrad installiert, liefert brillante, scharfe Bilder mit Markierungspunkten zum jeweiligen Abstand.



VDE  EMC

Abmessungen



Technische Daten

Modellbeschreibung:..... 1/3" **S/W-Kamera** in robustem, wetterfestem Gehäuse (IP68) inkl. 2,9 mm Objektiv (110° horiz.) und Anschlußkabel (1 m lang) mit wetterfestem Stecker sowie Befestigungsmaterial.
14 cm S/W-Monitor mit 2 Kameraeingängen (spiegelverkehrt schaltbar) und Stromversorgung für die Kameras. Mit Sonnenschutz-Sichtblende und Montagehalterung. Steckerfertige Anschlüsse für alle Verbindungen.
20 m Verbindungskabel mit wetterfester Kabelkupplung für den Kameraanschluß und Stecker für den Monitoranschluß.
0,5 m 3-adrige Fahrzeug-Anschlußleitung mit Sicherungselement zur Spannungsversorgung und Anschluß für Rückwärtsgang.

Kamera: 58 dB - 420 TVL - 0,05 Lux F 1,4

Betriebstemperatur:..... -20 bis +50 °C
 Horizontaler Drehwinkel:..... fixiert
 Vertikaler Neigungswinkel:..... 90°
 Elektr. Shutter:..... 1/50 - 1/100000 Sek.
 Gegenlichtkompensation:..... Auto Backlight Compensation
 AGC / ALC:..... 28 dB / 72 dB
 Gehäuseausführung:..... Robustes Aluminium Druckgußgehäuse (IP68)
 Gehäusefarbe:..... Hellgrau (Pantone 814)
 Abmessungen:..... 55 x 75 x 75 mm (HxBxT)
 Gewicht:..... 450g (ohne Kamera)
 Montagebefestigungen für Kameragehäuse:..... Metallwinkel mit 4 Gewindeschrauben
 Befestigungen für Platinenkamera:..... Metallbühne, 4 Stehbolzen
 Schutzart / -klasse nach VDE:..... EN 60065+60950, Klasse III, IP68
 Betriebsspannung:(Monitor)..... 12 V DC, 2 W, (Verpolungsschutz)
 HF-Strahlung:..... EN 50081+82, CE-Zertifizierung
 MTBF:..... 80.000 Stunden

Monitor: 10 V - 30 V DC - 14 cm (5,5") Bilddiagonale

Gehäuseausführung:..... Kunststoff mit Blendschutz
 Gehäusefarbe:..... Anthrazit, matt
 Abmessung, Gewicht:..... (BxHxT) 140 x 133 x 250 mm, 6 Kg
 Bildröhre:..... 5,5" (14 cm) Diagonale, schwarz, mit Bildschirmschoner-Schaltkreis
 Front-Bedienelemente:..... EIN/AUS (Druckknopf)
 Kamerawahlschalter, Spiegelmodus, Tag/Nacht-Helligkeitwahl
 Videoverstärkung:..... 30 dB
 Auflösung, Bandbreite:..... 1000 Linien, 10 MHz
 Geometrische Verzerrung:..... +/- 2%
 Hochspannung / -stabilität..... 11 KV / >90%
 Gradation:..... 400 Graustufen
 Leuchtdichte:..... 180 cd/m²
 Signal-Rauschabstand:..... >52 dB
 Synchronisation:..... Intern, BAS
 Fernsehnorm:..... CCIR, 625 Zeilen, 50 Hz
 Videoeingangssignal:..... 2x BAS 0,7 - 1,5 Vss / 75 Ohm
 Leistungsaufnahme:..... 10-30 V DC / 12,5 Watt
 Betriebstemperatur:..... -10 bis +65 °C
 Max. Vibration und Stoß:..... Entsprechend dem internationalen Automobilstandard
 Luftfeuchtigkeit:..... Bis 95%
 Schutzart / -klasse nach VDE:..... EN 60065+60950 / IP40 / Klasse 1
 Störemissionen:..... entspr. EN 50081-1, EN 50022 Klasse B
 Störfestigkeit:..... entspr. EN 50082-2, IEC-801
 MTBF:..... 30.000 Stunden