



Kamerasichtssystem für Straddle Carrier

...mehr Sicherheit und freie Sicht beim

Containerhandling

Das Sichtsystem für Straddle Carrier ist entwickelt worden, um dem Fahrer ein direktes Sichtfeld auf die Twistlock-Verschlüsse beim Aufsetzen der Container auf Trailer und Bahnwaggons zu ermöglichen. Ferner können zusätzliche Kameras für das Lesen von Container-Nummern sowie zur Verbesserung der Rundumsicht installiert werden. Im Ergebnis der verbesserten Sichtverhältnisse kann mit dem Straddle Carrier schneller und sicherer gearbeitet werden.



2 + (2) Kameras vorwärts und rückwärts

- Farb-CCD Kamera
- Stabiles, wasserdichtes Aluminiumgehäuse mit Stahlschutzkappe und verstellbarem Sonnenblendschutz
- Wasserdichtes Mikrofon
- Automatischer elektronischer Helligkeitsabgleich
- Tele- bzw. Weitwinkelfunktion
- Integrierte Heizung

Technische Daten

- Größe: 75 x 75 x 73 mm (inkl. Halter)
- Stromaufnahme: 0,2A
- Bildsensor: 1/3 " CCD-Sensor J-Typ
- verschiedene Objektive
- Bildwinkel je nach Funktion 25-130°
- Auflösung: 290.000 Pixel
- Lichtempfindlichkeit: < 2 (typ. 0,2) lx
- Betriebstemperatur: -25°C bis +65°C
- Vibrationsfestigkeit: 10g IEC60068-2-2
- Schockfestigkeit: 50g IEC60068-2-27
- Schutzklasse: IP67



Monitor neben dem Spiegel

- Farb-TFT-LCD Monitor mit 6,5" Bildschirm, 400 cd/m²
- Spiegel- oder Normalbildfunktion
- Ideal für Dachmontage
- 4 steuerbare Kameraeingänge (Nah- und Weitsicht) über automatische Umschaltung
- Automatische oder manuelle Einschaltmöglichkeit
- Lautsprecher mit Lautstärkenregelung

Technische Daten

- Größe: 200x130x30 mm
- Betriebsspannung: 11-32V
- Leistungsaufnahme: 12W
- Bildschirmdiagonale: 178 mm
- Auflösung: 225.000 Pixel
- Bildwiederholungsfrequenz: 50Hz
- Zeilenfrequenz: 15,73 kHz
- Betriebstemperatur: -15°C bis +60°C
- Luftfeuchtigkeit: 10-95%
- Vibrationsfestigkeit: 5g IEC60068-2-2
- Schutzklasse: IP30