

EX7 Serie, schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Hochleistungs-Tag/Nacht-Überwachungskamera in einem schlanken, schlagfesten Gehäuse
- ▶ Verschiedene Objektivoptionen, einschließlich CS-Mount-Gewinde 5–50 mm
- ▶ Varifokalobjektiv für exzellente optische Leistung und Vielseitigkeit
- ▶ Abnehmbare Kameraplattform für schnelle und einfache CCD-Anpassungen
- ▶ Kabelkanal-kompatibel für einfaches Einsetzen in vormontierte Elektroanschlüsse

Die EX7 ist eine einfach zu installierende, schlagfeste Kamera zur Deckenmontage. Die EX7 ist mit M4-LXR-CCD mechanischer Filtertechnologie erhältlich. Dies ermöglicht lebendige Farben während des Tages und hervorragende Nachtaufnahmen unter IR-Beleuchtung. Für die Kamera sind 4- bis 9-mm- und 5- bis 50-mm-Objektive mit IR-Korrektur für eine Vielzahl von Überwachungsanwendungen verfügbar.

Die EX7 ist besonders leicht zu installieren. Dafür sorgen unter anderem Kardanringe für das Schwenken/Neigen/Drehen der Kamera, die ein schnelles und unkompliziertes Einstellen des CCDs und des Objektivs ermöglichen. Die von Hand einstellbaren Kardanringe machen den Einsatz von Werkzeugen unnötig und tragen so zu einer Verkürzung der Installationszeit bei. Mithilfe der Kardanringe zum Schwenken/Neigen/Drehen lässt sich die Kamera mit einer einzigen Bewegung schnell und leicht so ausrichten, dass sie perfekt horizontal ausgerichtete Bilder aufnimmt.

Bei der Installation ist besonders die abnehmbare Kameraplattform der EX7 von Vorteil, die es ermöglicht, die Gehäusebasis von der Kameraplattform getrennt anzubringen. Durch dieses Leistungsmerkmal

hat der Techniker nun die Möglichkeit, die Optik an einem sichereren oder bequemerem Ort als direkt an der Decke einzustellen.

Die EX7 verfügt über ein VPL-Videoanschlusskabel zur Vereinfachung der Installation. Ein optionales VPC-Videoanschlusskabel wird mit dem VPL-Videoanschlusskabel verbunden, das sich seitlich an der Kamera befindet. Mit diesem Kabel können tragbare LCD-Monitore an die Kamera angeschlossen werden, um die Kameraposition sofort zu überprüfen. Die EX7 arbeitet mit 12 VDC oder 24 VAC und ist Kabelkanal-kompatibel und kann daher einfach in vormontierte Standard-Elektroanschlüsse mit verdeckter Kabelführung eingesetzt werden.

Die EX7 ermöglicht durch ihr schlankes, schlagfestes Aluminium-Druckguss-Gehäuse bei jedem Wetter eine hervorragende optische Leistung. Die EX7 ist ideal für die allgemeine Überwachung, z. B. in Schulen und Hochschulen, Gefängnissen, Banken, Verkehrsknotenpunkten und Casinos.

Funktionsbeschreibung

Anwendungen

- Flughäfen

- Gefängnisse und Justizvollzugsanstalten
- Krankenhäuser
- Verkehrsknotenpunkte
- Einzelhandel
- Kasinos
- Banken
- Schulen und Hochschulen
- Industriegelände

Technische Daten

Video

Sensor	M4 Hochauflösendes Tag/Nacht-CCD	C7 Hochauflösendes Farb-CCD
Auflösung	540 TVL Farbe/ 540 TVL Schwarzweiß	500 TVL
Effektive Pixel NTSC (H x V)	768 x 494	768 x 494
Effektive Pixel PAL (H x V)	752 x 582	752 x 582
Empfindlichkeit	0,06 Lux mit F1.4-Objektiv	2,7 Lux bei F1.4
Signal-Rausch-Verhältnis	Größer als 48 dB (bei ausgeschalteter automatischer Verstärkungsregelung)	Größer als 48 dB
Ausgangssignal	1 Vss, 75 Ohm	
Gamma	0,45	
Verstärkungsregelung	Automatische Verstärkungsregelung (mit Ein/Aus-Schalter)	
Elektronische Blende	1/60 bis 1/100.000 (NTSC)	
	1/50 bis 1/100.000 (PAL)	

Mechanische Daten

Konstruktion	Aluminium-Druckguss
Sichtfenster	3/16 Zoll Polycarbonat
Gewicht	1,2 kg
Gesamtabmessungen	286 x 138 x 95 mm

Elektrische Daten

Spannung	12–24 VAC (50/60 Hz), 12–24 VDC
Leistungsaufnahme	Max. 5 W

Umgebungsbedingungen

Betriebsbereich	-25 °C bis +60 °C
-----------------	-------------------

Bestellinformationen

EX7C7V0409-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 4- bis 9-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0409-N | F.01U.087.599

EX7C7V0409-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 4- bis 9-mm-Objektiv, PAL, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0409-P | F.01U.087.600 4640 0160

EX7C7V0922-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 9- bis 22-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0922-N | F.01U.087.601

EX7C7V0922-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 9- bis 22-mm-Objektiv, PAL, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0922-P | F.01U.087.602 4640 0162

EX7C7V0550-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 5- bis 50-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0550-N | F.01U.087.603

EX7C7V0550-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Farbe, 500 TVL, 5- bis 50-mm-Objektiv, PAL, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7C7V0550-P | F.01U.087.604 4640 0164

EX7M4V0409-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht, 540/540 TVL, 4- bis 9-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0409-N | F.01U.087.605

EX7M4V0409-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht, 540/540 TVL, 4- bis 9-mm-Objektiv, PAL, Weiß
 Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0409-P | F.01U.087.606 4640 0166

EX7M4V0922-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht,
540/540 TVL, 9- bis 22-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0922-N | F.01U.087.607

EX7M4V0922-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht,
540/540 TVL, 9- bis 22-mm-Objektiv, PAL, Weiß
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0922-P | F.01U.087.608 4640 0168

EX7M4V0550-N Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht,
540/540 TVL, 5- bis 50-mm-Objektiv, NTSC, Weiß
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0550-N | F.01U.087.609

EX7M4V0550-P Schlagfeste No-Grip Kamera zur Deckenmontage

IP-Deckenkamera, 1/3 Zoll Hochauflösend, Tag/Nacht,
540/540 TVL, 5- bis 50-mm-Objektiv, PAL, Weiß
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EX7M4V0550-P | F.01U.087.610 4640 0170

Zubehör/Erweiterungen

EXPS.008 VAC-Netzteil

Netzteil 120 VAC/24 VAC 1500 mA
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
EXPS.008 | F.01U.080.309

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch