

MIC monteringsfäste och andra tillbehör

www.boschsecurity.com



BOSCH
Invented for life



- ▶ Stort utbud av monteringsfästen och andra tillbehör.
- ▶ Konstruerad för att kunna användas smidigt med MIC-familjen.
- ▶ Den bästa lösningen för i stort sett alla användningsområden.
- ▶ Enkel att använda och installera.
- ▶ Tillbehör utökar funktionaliteten.

Bosch Security Systems erbjuder en rad olika monteringsfästen och andra tillbehörsprodukter för kameror i MIC-serien. Monteringsfästen (för hörn-, vägg- och stolpmontering) finns i MIC-seriens standardfärger. (Obs! Alla färger på monteringsfästen är inte tillgängliga för alla modeller av MIC-kamerorna.) Tillbehören har utformats för att fungera smidigt med MIC-kamerorna och utöka deras funktionalitet för din tillämpning. Det här databladet ger en översikt över tillgängliga MIC-tillbehör.

Följande tillbehör har egna datablad:

- MIC-belysning (för MIC IP-kameramodeller)
- MIC Alarm/Washer Interface (MIC-ALM-WAS-24)
- Hög PoE Midspan-modeller
- VG4-A-PSU-serien
- VIDEOJET connect 7000 (VJC-7000-90)

Programvarulicens för seriellt protokoll (MVS-FCOM-PRCL), en e-licensnyckel för seriell protokoll för MIC IP-kameror, är också tillgänglig.

Systemöversikt

Monteringsstillbehör

Djup röradapter

MIC djup röradapter (DCA) är utformad för att göra det möjligt att montera en väderbeständig ledning eller kabelgenomföring för att skydda signalkablarna. DCA ger en praktisk monteringspunkt för en MIC IP-kamera.

Med hakfunktionen kan installatörerna "hänga" kameran tillfälligt men säkert under installationen för enklare anslutning av kablar/ledningar innan de slutliga bultarna installeras.

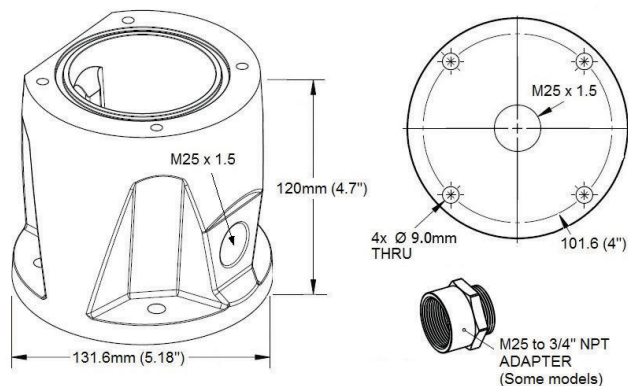
DCA har två M25-hål, ett på basen och ett på sidan. En O-ring tätar kamera till monteringsgränssnittet till en intrångsskyddsklassning på IP68.

Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) sexkantsbultar av rostfritt stål, M8 × 20
- Fyra (4) plana brickor av rostfritt stål, M8
- En (1) O-ring, 80 mm × 3 mm
- En (1) ändblindplugg, M25 × 1,5, med O-ring

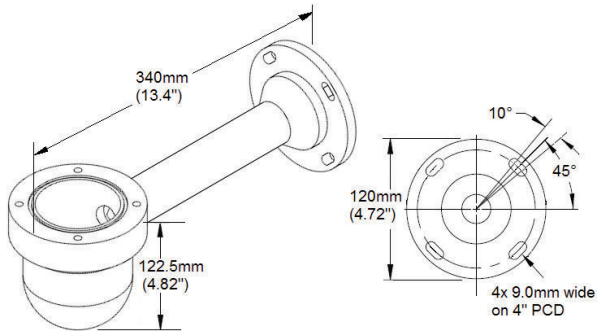
Med vissa modeller (MIC-DCA-HxA) följer också:

- En (1) röradapter (hane M25 till hona 3/4" NPT)



Väggmonteringsfäste

MIC-väggmonteringsfäste (MIC-WMB) medger montering på byggnadens väggar. Det passar också till ett Stolpmonteringsfäste för MIC (MIC-PMB) och a Grund MIC-röradapter (MIC-SCA) för att medge montering av en MIC-kamera på lyktstolpar, byggnadsställningar eller andra monteringsstolpar som inte är av standardformat. MIC-WMB har en djup skål för att rymma signalkabelanslutningarna. En O-ring tätar kamera till monteringsgränssnittet till en intrångsskyddsklassning på IP68.

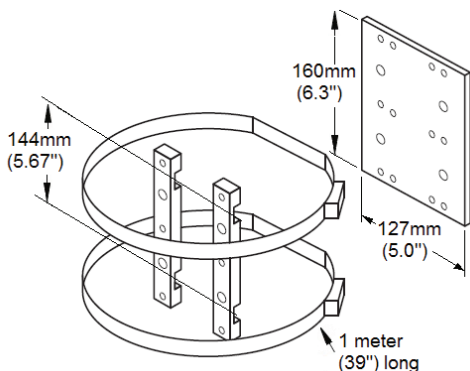


Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) sexkantsbultar av rostfritt stål, M8 × 20
- Fyra (4) plana brickor av rostfritt stål, M8
- En (1) O-ring, 80 mm × 3 mm

Stolpmonteringsfäste

Stolpmonteringsfäste för MIC (MIC-PMB) medger tillsammans med MIC-SCA och MIC-WMB montering av en MIC-kamera på lyktstolpar, byggnadsställningar eller andra monteringsstolpar som inte är av standardformat. MIC-PMB rymmer en mängd olika diametrar.

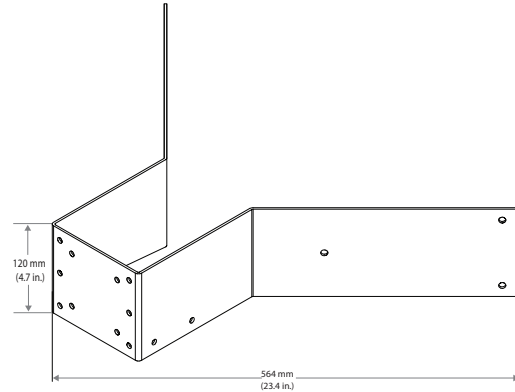


Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) bultar med huvuden i rostfritt stål, M8 × 30
- Sex (6) M6 × 20 bultar med försänkta huvuden i rostfritt stål
- Två (2) bandklämmor (band) av rostfritt stål högt vridmoment, 1 m långa
- Två (2) stolpmonteringsblock
- En (1) monteringsplatta

Hörnmonteringsfäste

Hörnmonteringsfäste för MIC (MIC-CMB) medger tillsammans med MIC-SCA och MIC-WMB montering av en MIC-kamera på hörn på byggnader.

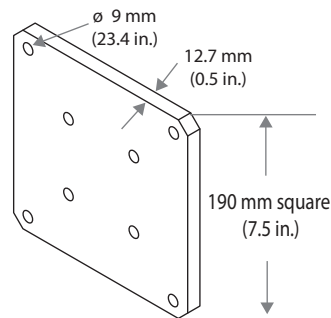


Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) sexkantsbultar av rostfritt stål, M8 × 25
- Fyra (4) plana brickor av rostfritt stål, M8
- Fyra (4) muttrar i rostfritt stål, M8

Spridarplåt

Spridarplåt för MIC (MIC-SPR) används för att sprida vikten hos en MIC-kamera och stödfästena så att kameran kan monteras på en plan murad yta.

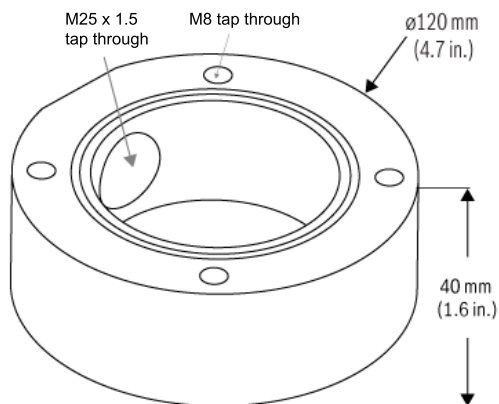


Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) bultar med huvuden i rostfritt stål, M8 × 30
- Fyra (4) plana brickor av rostfritt stål, M8
- Fyra (4) muttrar i rostfritt stål, M8

Grund röradapter

Grund MIC-röradapter (MIC-SCA) används vid behov med andra monteringsfästen. MIC-SCA har ett M25-kabelrörshål på sidan. Det finns inte tillräckligt med utrymme på insidan för att montera kameran direkt. (Använd MIC-DCA-Hx eller MIC-DCA i stället.) En O-ring tätar kamera till monteringsgränssnittet till en intrångsskyddsklassning på IP68.



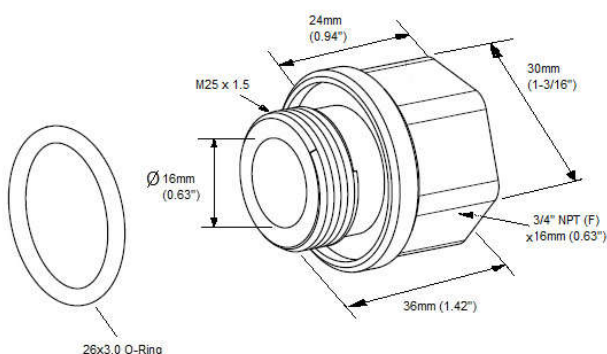
Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) sexkantsbultar av rostfritt stål, M8 × 20
- Fyra (4) plana brickor av rostfritt stål, M8
- En (1) O-ring, 80 mm × 3 mm
- En (1) ändblindplugg, M25 × 1,5, med O-ring

Andra maskinvarutillbehör

M25 till 3/4-tums NPT-gängadapter (MIC-M25XNPT34)

röradapter (hane M25 till hona 3/4" NPT) (MIC-M25XNPT34) medger fastsättning av 3/4-tumsrör som är populära i Nordamerika till MIC-DCA-Hx-, MIC-DCA- och MIC-SCA-fästen med gängade M25 × 1,5-hål. Den här adaptorn ingår i följande DCA-modeller: MIC-DCA-HBA, MIC-DCA-HWA och MIC-DCA-HGA. Adaptorn är tillverkad av 316 rostfritt stål och innehåller en O-ring av silikon som tätar adaptorn till skyddsroradaptorn till en intrångsskyddsklassning på IP68.

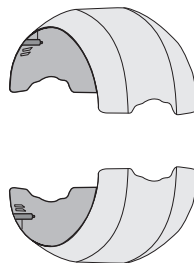


Solskyddssatser

Solskyddssatser finns tillgängliga för olika MIC-kameror. Varje sats är utformad för att ge kameran extra skydd mot direkt solljus, särskilt i soliga klimat, genom att reflektera solljuset och skapa ett isolerande mellanrum mellan omgivningen och kameraytan.

Solskyddssats för MIC IP fusion 9000i-kameror

Solskyddssatsen för MIC IP fusion 9000i-kameror (MIC-9K-SNSHLD-W) innehåller två (2) vita, gjutna skal som monteras på kamerans lutningshuvud.



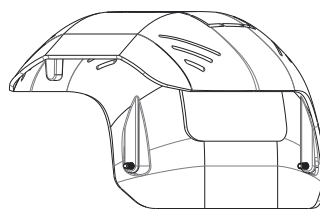
Medföljande maskinvara:

- Fyra (4) maskinskravar av rostfritt stål med Torxfattning, M4 × 8
- Fyra (4) platta brickor i rostfritt stål, M4

Solskydd för MIC IP ultra 7100i och MIC IP starlight 7100i

Solskyddet i ett stycke (MIC-7100I-SNSHLD-W) monteras på huvudet för MIC IP ultra 7100i- och MIC IP starlight 7100i-kameror.

Solskyddet har en sektion som installatörer kan skära ut före installationen för att göra plats för att installera en MIC-lampa.



Medföljande maskinvara:

- Två (2) M4 × 8 Torx-skravar av rostfritt stål med hylshuvuden

Spolarsats

MIC spolarsats (MIC-WKT-IR) ansluter en spolarpump och vattenbehållare till en MIC-kamera.

Medföljande maskinvara:

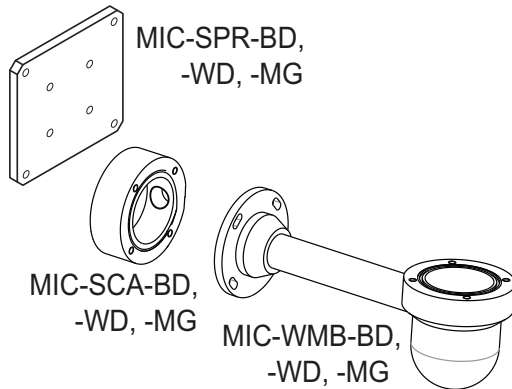
- Ett (1) spolarmunstycke
- Två (2) monteringsfästen för spolarmunstycket

Certifikat och godkännanden

Region	Överensstämmelse med regelverk/kvalitetsmärkning
Europa	CE - MIC-9K-IP67-5PK

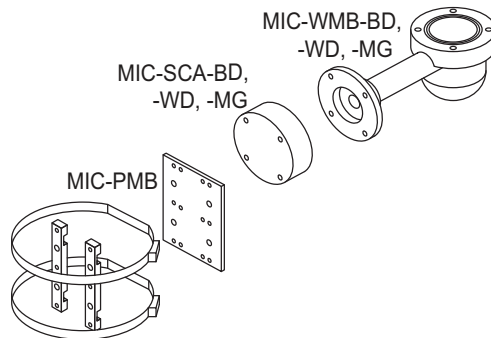
Installations- och konfigurationskommentarer

Typiskt monteringsfäste, väggmontering



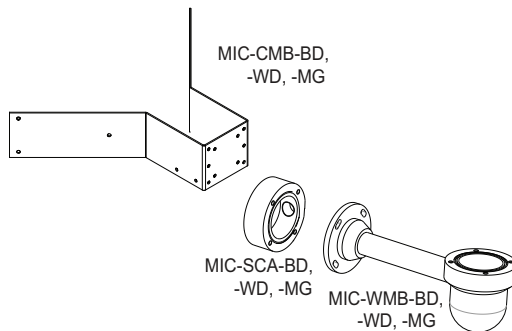
Typisk väggmonteringskonfiguration
Visas inte: monteringsbeslag.

Typiskt monteringsfäste, stolpmontering



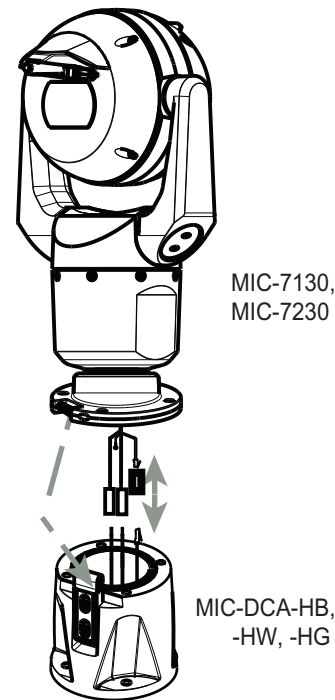
Typisk stolpmonteringskonfiguration
Visas inte: monteringsbeslag.

Typiskt monteringsfäste, hörnmontering



Typisk hörnmonteringskonfiguration
Visas inte: monteringsbeslag.

Typiskt monteringsfäste, DCA-hakmontering



Typisk monteringskonfiguration av upphängd DCA

Tekniska specifikationer

MIC hakförsedd DCA

Mått (H x B)	120 x 131,6 mm (4,7 x 5,18 tum)	
Vikt	2,5 kg (5,5 lb)	
Material	solid aluminium med målad polyesteryta som nedan	
	MIC-DCA-HB	Svart (RAL 9005), sandyta
	MIC-DCA-HW	Vit (RAL 9010), sandyta
	MIC-DCA-HG	Grå (RAL 9006), sandyta (Finns endast i specifika regioner.)
	MIC-DCA-HBA	Svart (RAL 9005), sandyta
	MIC-DCA-HWA	Vit (RAL 9010), sandyta
	MIC-DCA-HGA	Grå (RAL 9006), sandyta (Finns endast i specifika regioner.)

MIC-väggmonteringsfäste

Mått (B x H x D)	340 x 124 x 120 mm (13 x 5 x 4,7 tum)	
Vikt	1,95 kg (4,5 lb)	
Material	solid aluminium med målad polyesteryta som nedan:	
	MIC-WMB-BD	Svart (RAL 9005), sandyta

	MIC-WMB-WD	Vit (RAL 9010) , sandyta
	MIC-WMB-MG	Grå (RAL 7001) , sandyta (Finns endast i specifika regioner.)

Stolpmonteringsfäste för MIC (MIC-PMB)

Mått (B × H × D)	127 × 160 × 9,5 mm (25,375 med stolpmonteringsblock monterade) (5 × 6 × 0,4 tum)
Vikt	1,7 kg (3,75 lb)
Material	Monteringsfäste, monteringsblock: aluminium Bandremmar: rostfritt stål
Ytfärg	Genomskinlig anodiserad

Hörnmonteringsfäste för MIC

Mått (B × H × D)	564 × 120 × 394 mm (23 × 4,7 × 15,5 tum)
Vikt	2,9 kg (6,5 lb)
Material	solid aluminium med målad polyesteryta som nedan:
	MIC-CMB-BD Svart (RAL 9005) , sandyta
	MIC-CMB-WD Vit (RAL 9010) , sandyta
	MIC-CMB-MG Grå (RAL 7001) , sandyta (Finns endast i specifika regioner.)

Spridarplåt för MIC

Mått (B × H × D)	190 × 190 × 12,7 mm (7,5 × 7,5 × 0,5 tum)
Vikt	1,24 kg (2,7 lb)
Material	solid aluminium med målad polyesteryta som nedan:
	MIC-SPR-BD Svart (RAL 9005) , sandyta
	MIC-SPR-WD Vit (RAL 9010) , sandyta
	MIC-SPR-MG Grå (RAL 7001) , sandyta (Finns endast i specifika regioner.)

Grund MIC-röradapter

Mått (H × D)	40 × 120 mm (1,6 × 4,7 tum)
Vikt	0,78 kg (1,7 lb)
Material	solid aluminium med målad polyesteryta som nedan:
	MIC-SCA-BD Svart (RAL 9005) , sandyta
	MIC-SCA-WD Vit (RAL 9010) , sandyta
	MIC-SCA-MG Grå (RAL 7001) , sandyta (Finns endast i specifika regioner.)

Solskydd för MIC IP fusion 9000i-värmekameror (MIC-9K-SNSHLD-W)

Mått (B × H × D)	150 × 232 × 110 mm (5,9 × 9,1 × 4,3 tum)
Vikt	0,40 kg (14 oz)

Solskydd för MIC IP ultra 7100i och MIC IP starlight 7100i

Mått (L × B × H)	210 × 191 × 139 mm (8,3 × 7,5 × 5,5 tum)
Vikt	0,194 kg (0,4 lb)
Material	Plast
Färg	Vit

Beställningsinformation**MIC-DCA-HB djup skyddsrorermontering, M25-hål, svart**

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Färgen Svart (RAL 9005).
 Ordernummer **MIC-DCA-HB**

MIC-DCA-HW djup skyddsrorermontering, två M25-hål, vit

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Färgen Vit (RAL 9010).
 Ordernummer **MIC-DCA-HW**

MIC-DCA-HG djup skyddsrorermontering, två M25-hål, grå

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Färgen Grå (RAL 7001). Finns endast i specifika regioner.
 Ordernummer **MIC-DCA-HG**

MIC-DCA-HBA djup skyddsrorermontering, M25-hål, svart

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Inkluderar en röradapter (hane M25 till hona 3/4" NPT). Finns endast i specifika regioner.
 Färgen Svart (RAL 9005).
 Ordernummer **MIC-DCA-HBA**

MIC-DCA-HWA djup skyddsrorermontering, M25-hål, vit

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Inkluderar en röradapter (hane M25 till hona 3/4" NPT). Finns endast i specifika regioner.
 Färgen Vit (RAL 9010).
 Ordernummer **MIC-DCA-HWA**

MIC-DCA-HGA djup skyddsrorermontering, M25-hål, grå

DCA-montering för MIC7000- och MIC IP fusion 9000i-kameror. Aluminium. Två M25-hål för rör/kabelboxar. Inkluderar en röradapter (hane M25 till hona 3/4" NPT). Finns endast i specifika regioner.
 Färgen Grå (RAL 7001).
 Ordernummer **MIC-DCA-HGA**

MIC-WMB-BD fäste för väggmontering, svart

Fäste för väggmontering, svart sandyta (RAL9005)
 Ordernummer **MIC-WMB-BD**

MIC-WMB-WD fäste för väggmontering, vit

Fäste för väggmontering - vit sandyta (RAL9010)
 Ordernummer **MIC-WMB-WD**

MIC-WMB-GD väggmonteringsfäste, grå sand

Väggmonteringsfäste Grå (RAL 9006), sandyta, för kameror i MIC-612xxxxG36x-serien
 Ordernummer **MIC-WMB-GD**

MIC-WMB-MG Fäste för väggmontering, grått

Fäste för väggmontering.
 Grå (RAL 7001). Finns endast i specifika regioner.
 Sandyta.
 Ordernummer **MIC-WMB-MG**

MIC-PMB Stolpmonteringsfäste

Fäste till montering på stolpe (inklusive 2 x 455 mm band för stolpar i rostfritt stål med en diameter på 75 till 145 mm)
 Ordernummer **MIC-PMB**

MIC-CMB-BD hörnmonteringsfäste, svart

Hörnmonteringsfäste, svart sandyta (RAL9005)
 Ordernummer **MIC-CMB-BD**

MIC-CMB-WD hörnmonteringsfäste, vit

Hörnmonteringsfäste - vit sandyta (RAL9010)
 Ordernummer **MIC-CMB-WD**

MIC-CMB-MG Fäste för hörnmontering, grått

Fäste för hörnmontering.
 Grå (RAL 7001). Finns endast i specifika regioner.
 Sandyta.
 Ordernummer **MIC-CMB-MG**

MIC-SPR-BD spridarplåt, svart

Aluminiumspridarplåt lämplig för ytmontering i tegel, svart sandyta (RAL9005)
 Ordernummer **MIC-SPR-BD**

MIC-SPR-WD spridarplåt, vit

Aluminiumspridarplåt lämplig för ytmontering i tegel, vit sandyta (RAL9010)
 Ordernummer **MIC-SPR-WD**

MIC-SPR-GD väggmonterad spridarplåt, grå sand

Spridarplatta i aluminium lämplig för ytmontering i tegel, grå sandyta (RAL 9006), för kameror i MIC-612xxxxG36x-serien
 Ordernummer **MIC-SPR-GD**

MIC-SPR-MG spridarplatta, grå

Spridarplatta i aluminium lämplig för ytmontering i tegel.
 Grå (RAL 7001). Finns endast i specifika regioner.
 Sandyta.
 Ordernummer **MIC-SPR-MG**

MIC-SCA-BD grund röradapter, svart

Grund röradapter för en MIC-WMB, en MIC-PMB eller en MIC-SPR-montering, svart sandyta (RAL9005)
 Ordernummer **MIC-SCA-BD**

MIC-SCA-WD grund röradapter, vit

Grund röradapter för en MIC-WMB, en MIC-PMB eller en MIC-SPR-montering, vit sandyta (RAL9010)
 Ordernummer **MIC-SCA-WD**

MIC-SCA-GD grund skyddsroradapter, grå sand

Grund skyddsroradapter för en MIC-WMB, en MIC-PMB, eller en MIC-SPR, grå sandyta (RAL 9006), för MIC-612xxxD36x-serien
Ordernummer **MIC-SCA-GD**

MIC-SCA-MG Röradapter, grund, grå sand

Grund skyddsroradapter för MIC-WMB, MIC-PMB eller MIC-SPR.
Grå (RAL 7001). Finns endast i specifika regioner.
Sandyta.
Ordernummer **MIC-SCA-MG**

MIC-M25XNPT34-adapter, M25 till 3/4-tums NPT, rostfritt stål

M25 till 3/4-tums NPT-gängadapter i Rostfritt stål
Ordernummer **MIC-M25XNPT34**

MIC-67SUNSHLD solskydd för MIC7000-serien, vitt

Tredelat gjutet solskydd för MIC7000-kameror – 1 bottenskal, 2 toppskal (1 för det valfria belysningstillbehöret). Vit.
Ordernummer **MIC-67SUNSHLD**

MIC-9K-SNSHLD-W solskyddad PTZ-värmeamera, vit

Solskyddssats för MIC IP fusion 9000i-kameror, vit färg. Rekommenderas för användning med vita MIC IP fusion 9000i-kameror som installerats på platser med hög solbelastning.
Ordernummer **MIC-9K-SNSHLD-W**

MIC-BP3 BiPhase-omvandlare, för strömförsörjning

BiPhase-omvandlare för IR-strömförsörjning eller icke-IR-nättaggregat utan en ledig kortplats tillgänglig
Ordernummer **MIC-BP3**

MIC-BP4 BiPhase-omvandlare, för strömförsörjning

BiPhase-omvandlare för strömförsörjningsenheter i MIC-serien utan IR
Ordernummer **MIC-BP4**

MIC-ALM 8 kort med ingångslarmkort för MIC400-strömförsörjningsenhet utan IR

Kort med spolarpump och larm med 8 ingångar för strömförsörjningsenhet (ej för IR-strömförsörjningsenhet). Kräver spolarpump (köps separat).
Ordernummer **MIC-ALM**

MIC-WKT Spolarsats

Spolarsats för icke-infraröda MIC-kameramodeller.
Ordernummer **MIC-WKT**

MIC-WKT-IR B spolarsats, MIC IR

Spolarsats endast för analoga infraröda MIC-kameramodeller samt för kameramodellerna MIC IP starlight 7000i och MIC IP fusion 9000i.
Ordernummer **MIC-WKT-IR**

Representerad av:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com