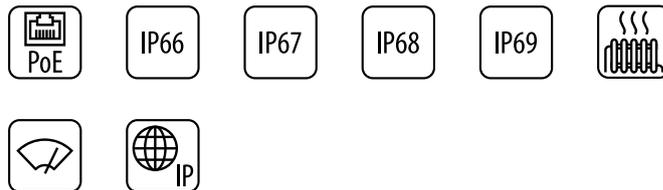


# NXM36 HI-POE

IP-KAMERAGEHÄUSE FÜR KORROSIVE UMGEBUNGEN



NXM36 HI-POE



NXM36 HI-POE

## BESCHREIBUNG

The NXM36 Hi-PoE housing has been developed for installations in highly corrosive areas such as industrial chemical, petrochemical, marine, naval and offshore platforms; entirely made from electropolished and passivated AISI 316L stainless steel for maximum protection against deterioration.

Die Schutzart IP66/IP67/IP68/IP69 bietet einen vollständigen Schutz gegen Witterung und ein Eintauchen in Wasser.

Durch den optimalen Einsatz der Technologien PoE und Hi-PoE nutzt das Gehäuse NXM36 Hi-PoE die vom Ethernetkabel als einziger Spannungsquelle bereitgestellte Leistung für die Spannungsversorgung der Netzwerkkamera sowie die Heizung und die Beschlagentfernung.

NXM36 Hi-PoE bietet Zuverlässigkeit, Flexibilität an den Netzwerkanlage und erleichtert die Installationstätigkeiten mit erheblichen Kostenreduzierung.

NXM36 Hi-PoE kann über einen Dip-Schalter nach den PoE oder Hi-PoE-Standards je nach den Systemanforderungen konfiguriert werden.

Die wählbaren Optionen des Scheibenwischers und der Wasserpumpe geben eine ständige Reinigung der Frontscheibe.

Das Gehäuse NXM36 Hi-PoE kann auf den Schwenk-Neige-Kopf NXPTH installiert werden und bietet somit ein komplettes Positionierungssystem.

## HAUPTMERKMALE

Aus elektropoliertem AISI 316L rostfreiem Stahl

PoE/Hi-PoE-Speisung der Heizung und der Netzwerkkamera

Abgeschirmtes Kabel Cat. 5e

Kompatibel mit IEEE 802.3af, IEEE 802.3at/PoE Plus

IP66/IP67/IP68/IP69

Zylinderförmiger Körper von zwei 6mm dicken Flanschen eingeschlossen

2 PG13.5- Kabelverschraubungen aus vernickeltem Messing für die Außenanschlüsse

## MECHANIK

Das verwendeten Gehäuse bestehen aus legiertem Austenitstahl, der rostfrei, korrosions- und hitzebeständig ist:

- AISI 316L
- UNI 6900-71: X 2 Cr Ni Mo 17 12 2
- DIN 17006: X 2 Cr Ni Mo 17 13 2
- N° werkstoff 1.4404
- AFNOR: Z2 CND 17-12
- BSI: 316S11

Die verwendeten Schrauben bestehen aus legiertem Austenitstahl, der rostfrei, korrosions- und hitzebeständig ist:

- ISO: 7380
- AISI: 316
- Qualität ISO: A4
- Widerstandsklasse ISO: von 50 und 70

Externer Blankschliff

Stärke der Flansche (Vorderseite/Hinterseite): 6mm

Außenabmessungen (ØxL): 154x358mm

Innere Nutzabmessungen (WxH): 88x75mm (Frontfläche Abmessungen), 88x86mm (hintere Oberflächenabmessungen)

Innere Nutzlänge (mit Heizung): 210mm

Kabelverschraubungen: 2xPG13.5 (vernickeltem Messing für die Außenanschlüsse)

Dichtungen: Zuverlässig schließende Dichtungs-O-Ringe

Einheitsgewicht: 5kg

## FENSTER FÜR GEHÄUSE

Fenster mit gehärtetem, extra-klaarem Glas

- Nutzdurchmesser: 97mm
- Stärke: 4mm

## ELEKTRIK

Leistungsaufnahme am Eingang/Verfügbare Leistung für Kamera (wählbar über Dipschalter)

- PoE Eingang Gruppe 3 (13W): PoE Kamera Gruppe 2 (7W)
- Hi-PoE Eingang Gruppe 4 (25W): PoE Kamera Gruppe 3 (13W)

Datenleitung: 10/100Base-T

Heizung

- PoE Eingang Gruppe 3: 3W, Ton 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C
- Hi-PoE Eingang Gruppe 4: 7W, Ton 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C

Beschlagentfernung: 1W

Kompatibel mit IEEE 802.3af, IEEE 802.3at/PoE Plus

## UMGEBUNG

Montage für den Innen- und Außenbereich

Eintauchtiefe: bis zu -40m (Druck: 4bar)

Betriebstemperatur (mit Wide range-Kameras in der Fassung Hi-PoE): von -20°C bis zu +60°C

## ZERTIFIZIERUNGEN

Elektrische Sicherheit (CE): EN60065

Elektromagnetische Verträglichkeit (CE): EN50130-4, EN61000-6-3

Schutzart IP (EN60529): IP66, IP67, IP68, IP69

EAC-Zertifizierung

## ZUBEHÖR

OHEPOWINJ	Hi-PoE Power Injector, 1 Kanal, für Installationen in Innenräumen
VIPNX1C	Scheibenwischer aus Edelstahl 230Vac für Gehäuse NXM
VIPNX2C	Scheibenwischer aus Edelstahl 24Vac für Gehäuse NXM
WASOV5L5M00	Wassertank 5l, Pumpe mit Förderhöhe 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASOV23L5M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASOV23L11M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 11m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WAS1V23L30M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 30m mit Schwimmer, IN 230Vac
WAS3V23L30M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 30m mit Schwimmer, IN 120Vac
WASPTOV5L5M00	Wassertank 5l, Pumpe mit Förderhöhe 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPTOV23L5M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 5m, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPTOV23L11M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 11m mit Schwimmer, IN 230Vac-24Vac-120Vac
WASPT1V23L30M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 30m mit Schwimmer, IN 230Vac
WASPT3V23L30M00	Wassertank 23l, Pumpe mit Förderhöhe 30m mit Schwimmer, IN 120Vac
DTWRX	Datenempfänger für die Fernsteuerung des Scheibenwischers und der Pumpe der Serie WASPT im Stand-alone-Gehäuse
WASN1V10L20M00	Wassertank 10l mit Manuell-Pumpe gesteuert durch Elektroventil, Förderhöhe 20m max, IN 230Vac
WASN2V10L20M00	Wassertank 10l mit Manuell-Pumpe gesteuert durch Elektroventil, Förderhöhe 20m max, IN 24Vac
WASN3V10L20M00	Wassertank 10l mit Manuell-Pumpe gesteuert durch Elektroventil, Förderhöhe 20m max, IN 120Vac

## HALTERUNGEN UND ADAPTERMODULE

NXWBS1	Wandhalterung mit Gelenk aus AISI 316L Edelstahl
NXC0L	Mastschelle aus Edelstahl AISI 316L
NXCW	Winkeladaptermodul aus Edelstahl AISI 316L
NXWTU	Wandadaptermodul aus rostfreiem Stahl AISI 316L
MHXWFWCA	Kugelgelenk aus AISI 316L rostfreien Stahl AISI 316L
MHXWBS	Wandhalterung aus Edelstahl AISI 316L

## VERWANDTE PRODUKTE

NXPTH	Schwenk-Neige-Kopf aus rostfreiem Stahl
-------	---

## ERSATZTEILE

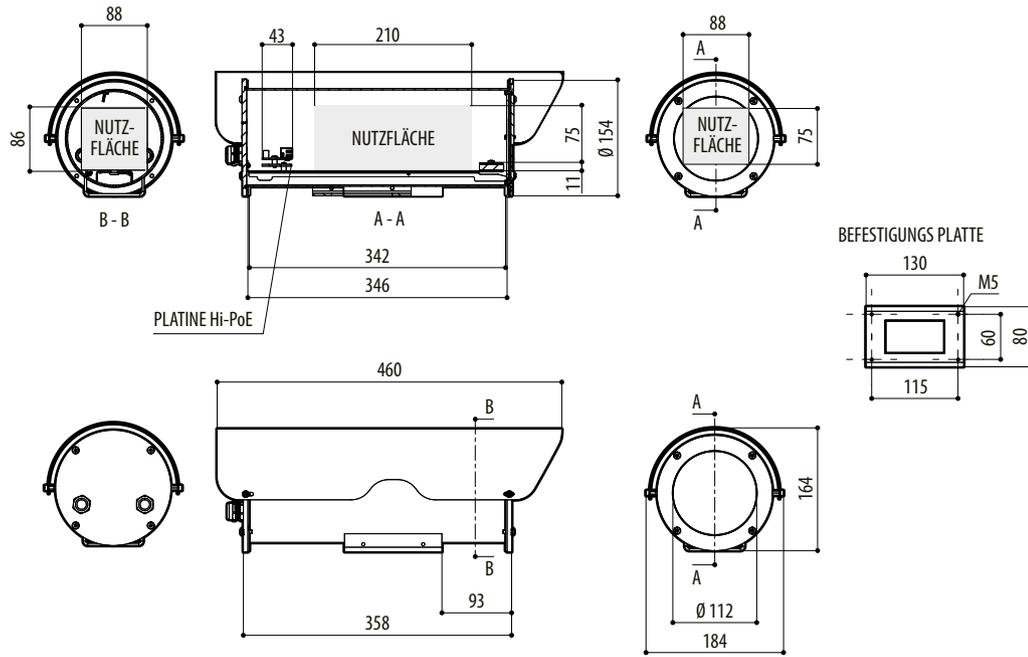
OSPAPVNPXMC	Vollständiges Wischerblatt für Scheibenwischer VIPNX
-------------	--

## VERPACKUNG

Code	Gewicht	Ausmaße (WxHxL)	Masterkarton
NXM36K2700	6.4kg	29.5x19.5x49cm	-
VIPNX	1.9kg	14.5x15x27cm	15

# TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Die Maße sind in Millimetern angegeben.



NXM36 HI-POE