

**NXM****КОЖУХ КАМЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ В АГРЕССИВНОЙ СРЕДЕ****ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Изготавливается из электрополированной нержавеющей стали AISI 316L  
IP66/IP68, погружение до -50m (макс. давление 5 БАР)

Цилиндрический корпус закрыт по бокам двумя круглыми фланцами  
толщиной 9mm

2 кабельные муфты PG13,5 из никелированной латуни для внешних  
соединений

Доступные комплектующие: нагреватель и двойной нагреватель (для  
температур до -40°C), источник питания для камеры, воздушный барьер +  
группа воздушных фильтров и насос омывателя

**ОПИСАНИЕ**

Кожух NXW полностью изготавливается из электрополированной нержавеющей стали и предназначен для работы в особых условиях, например, на морских, промышленных, химических объектах, а также в условиях коррозионно-активной внешней среды.

Для предотвращения образования пыли кожух может быть оснащен фланцем, разработанным для создания воздушного барьера перед стеклом. Воздух, обычно поступающий от компрессора, можно очистить с помощью дополнительной группы фильтров.

Дополнительные устройства в виде стеклоочистителя и водяного насоса обеспечивают постоянную очистку переднего окна.

Кожух NXM может устанавливаться на поворотную платформу NXPTH для получения полной системы позиционирования.



NXM



NXM + VIPNX



NXM + VIPNX + NXPTH + NXFWBT + NXWBPTH1

**ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ**

Номер модели	Солнцезащитный козырек	Нагреватель 120/230Vac	Нагреватель 12Vdc/24Vac	Двойной нагреватель 120/230Vac	Макс. потребление
NXMOD1000B	–	–	–	–	–
NXM1K1000B	✓	✓	–	–	40W
NXM2K1000B	✓	–	✓	–	20W
NXM1K1050	✓	–	–	✓	80W

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ****ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Изготовлен из электрополированной нержавеющей стали (аустенитный сплав нержавеющей стали, устойчивость к коррозии и перегреву в соответствии со следующими стандартами):

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

Используемые винты изготавливаются из аустенитной нержавеющей стали, устойчивой к коррозии и перегреву соответствует следующим стандартам:

- UNI 6900: X 5 Cr Ni Mo 1712
- AISI: 316
- Качество согласно стандартам ISO: A4
- Класс прочности согласно стандартам ISO: 80

*UNI: Итальянский институт стандартизации, AISI: Американский институт стали и сплавов, DIN: Немецкий институт по стандартизации, AFNOR: Французская ассоциация по стандартизации, BSI: Британский институт по стандартизации, ISO: Международная организация по стандартизации*

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Кабельные муфты: 2xPG13.5 (из никелированной латуни для внешних соединений)

Толщина фланца: 9mm (передний/задний)

Отполированная внешняя поверхность корпуса

Уплотнители: Уплотнительные кольца высокой герметичности

Закаленное стекло окна: Толщина: толщина 4mm, внутренний Ø 97mm; внешний Ø 112mm; с воздушным барьером внутренний Ø 95mm, внешний Ø 116mm

Внешние размеры: Ø 154mm, длина 370mm

Пространство внутри корпуса (ШxВ): 88x86mm

Пространство внутри корпуса с двойным нагревателем (ШxВ): 55x100mm

Внутренняя полезная длина (без комплектующих):

NXM 334mm

Внутренняя полезная длина (с нагревателем и/или блоком питания): 245mm

Вес устройства: 6kg

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Нагреватель (Топ 15°C±3°C, Тoff 22°C±3°C)

- Источник питания/Потребление: IN 12Vdc/24Vac, 20W макс.
- Источник питания/Потребление: IN 120/230Vac, 40W макс., 80W макс. (двойной нагреватель)

Источник питания для камеры

- Вход 100-240Vac – выход 12Vdc, 50/60Hz, 1 A
- Вход 100-240 В переменного тока – выход 24Vac, 50/60Hz, 400mA

**СРЕДА**

Внутреннее наблюдение/Наружное

Погружение: до -50m (давление: 5Bar)

Рабочая температура (с нагревателем): -20°C/+60°C

Рабочая температура (с двойным нагревателем): -40°C/+60°C

**СЕРТИФИКАТЫ**

Электрическая безопасность (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN60065

Электромагнитная совместимость (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN50130-4, EN61000-6-3

Степень защиты IP: EN60529 (IP66/IP68, 5 бар в течение 48 часов)

Сертификат EAC

**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ**

ОНЕНО6В	Нагреватель 120/230Vac
ОНЕНО5В	Нагреватель 12Vdc/24Vac
ОНХПС1В	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения: вход 100-240Vac - выход 12Vdc, 1 A
ОНХПС2В	Источник питания для камеры: вход 230Vac - выход 24Vac, 400mA
VIPNX1C	Стеклоочиститель из нержавеющей стали мощностью 230Vac для кожуха NXM
VIPNX2C	Стеклоочиститель из нержавеющей стали мощностью 24Vac для кожуха NXM
ОНХАВ2	Воздушный барьер и закаленное стекло предусмотрены для кожухов NXM и NXW
NXFIGRU	Группа фильтров для очистки воздуха из компрессора
WASOV5L5M00	Резервуар для воды объемом 5 л, насос с производительностью до 5 м, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WASOV23L5M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 5 м, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WASOV23L11M00	Резервуар для воды 23 л, насос с производительностью до 11 м, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WAS1V23L30M00	Резервуар для воды 23 л, насос с производительностью до 30м с притоком воды, вход 230Vac
WAS3V23L30M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 30м с притоком воды, вход 120Vac
WASPTOV5L5M00	Резервуар для воды объемом 5 л, насос с производительностью до 5 м, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WASPTOV23L5M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 5 м, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WASPTOV23L11M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 11м с притоком воды, вход 230Vac - 24Vac - 120Vac
WASPT1V23L30M00	Резервуар для воды 23 л, насос с производительностью до 30м с притоком воды, вход 230Vac
WASPT3V23L30M00	Резервуар для воды объемом 23 л, насос с производительностью до 30м с притоком воды, вход 120Vac
DTWRX	Приемник данных для дистанционного управления стеклоочистителем и насосами линии WASPT

**КРОНШТЕЙНЫ И АДАПТЕРЫ**

NXWBS1	Настенный кронштейн из нержавеющей стали с шарниром, AISI316L
--------	---

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ**

NXPTH	Поворотное устройство из нержавеющей стали
-------	--

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

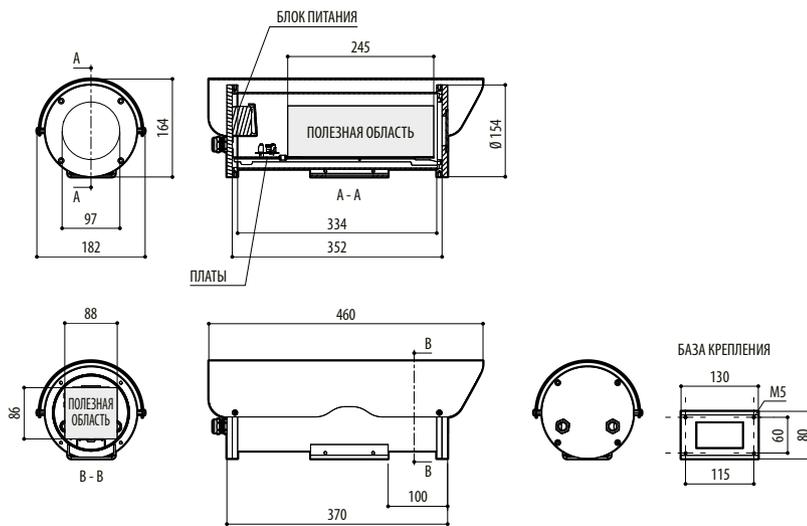
ОНХММАН	Комплект для технического обслуживания NXM
OSPAVIPNXMC	Сплошная щетка стеклоочистителя VIPNX

**УПАКОВКА**

Номер модели в коробке	Вес	Размеры (ШxВxД)	Количество штук в коробке
NXMOD1000B	7.3kg	29.5x19.5x49cm	3

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

Размеры в миллиметрах.



NXM

