

Managed Industrial switch

> PoE: 4x 30W | 2x 60W | 2x Passive > 4 SFP/1G Uplink > шкаф GRP из полиэстера IP66 | NEMA4 | IK10

Узлы Доступа NSBox предназначены для развертывания защищенных систем уличного видеонаблюдения. Узлы обеспечивают бесперебойную и корректную работу подключенных видеокамер, начиная от надежного питания, надежного канала передачи данных и защиты чувствительного оборудования от перенапряжений. Это идеальное технологическое решение, позволяющее экономить время и деньги в любых проектах наружного видеонаблюдения на большой территории, от автомагистралей, мостов, парковок, аэропортов, морских портов, железных дорог, спортивных сооружений, отелей, парков, торговых центров и строительных площадок.

Для узлов Доступа NSBox-p4044 используются монтажные шкафы из полиэстера серии NSP-хху. Базовая комплектация включает в себя монтажную панель с установленными DIN-рейками, проходные клеммы, двухполюсный автомат, шину заземления, вентилятор с термостатом и комплект кабельных вводов. Дополнительные модули также могут быть включены в сборку:

- Промышленный управляемый коммутатор: uplink 4 SFP/1G, 8 портов TP/1G PoE различной мощности;
- Источник питания 55VDC-360W или СБП NR-48VDC-360VA с креплением для батарей 7Ah x4;
- Система климат контроля внутри шкафа: термостаты, нагреватель, термоэлектрический охладитель;
- Оптический кросс на кронштейне в комплекте с гильзами, адаптерами, пигтейлами, патчкордами;
- Молниезащита и защита от перенапряжения для Ethernet портов с PoE и цепей питания 220VAC.

Модули расширения можно выбрать из номенклатуры дополнительной комплектации NSBon-xx.

Узлы Доступа поставляются без предустановленных батарей, включен только крепежный комплект для АКБ 7 | 15 | 45Ah.

Базовые комплекты узла Доступа: NSBox-p4044H | NSBox-p4044HR

NSBox-p4044H	Узел Доступа: шкаф NSP-4060H3F1 с нагревателем, с ODF/12SC; ИП 55VDC-360W; WI-PMS312GF-I GX17F46H коммутатор: uplink 4 SFP/1G, 8 портов TP/1G PoE 802.3at/3bt/Passive для IP-видеокамер; Reboot PD
NSBox-4044HR	Узел Доступа: шкаф NSP-4060H3F1 с нагревателем, с ODF; СБП NR-48VDC-360VA с креплением для АКБ 7Ah x4; WI-PMS312GF-I коммутатор: uplink 4 SFP/1G, 8 портов TP/1G PoE 802.3at/3bt/Passive; Reboot PDs

Техн. данные

Напряжение питания Потребляемая мощность	: 100 - 240VAC 500 W (не более)
Материалы шкафа (корпус, дверь)	: Армированный стекловолокном полиэстер
Категория защиты IP/NEMA IK Code	: IP66 / NEMA4 IK10
Монтаж шкафа	: На стену на столб с комплектом NSBon-01
Рабочая температура с теплоизоляцией	: -40°C to +60°C -50°C to +60°C
Габаритные размеры (без гермовводов)	: 400 x 600 x 230 mm
Вес с упаковкой (прибл.)	: 15 kg 25 kg для R моделей с АКБ
Оптический кросс (ODF) на DIN рейку	: в комплекте адаптеры, гильзы, пигтейлы, патчкорды
Нагреватель с термостатом (для H моделей)	: опционально NSBon-18, нагреватель с вентилятором
СБП (для R моделей)	: NR-48VDC-360VA с креплением для АКБ 7Ah x4
Аппаратные характеристики	
8x 10/100/1000T RJ45 PoE различной мощности	Промышленный коммутатор WI-PMS312GF-I IEEE 802.3at / 802.3bt (PD Alive Check) / Passive PoE
4x 100/1000M SFP slots (с DDM)	Бюджет PoE 300W, PSE 30W или 60W/порт
Management Interface Diagnostic	
Console/CLI, Web GUI, Telnet, SNMP, Syslog, RMON	
Network Protocols :	
Ring Topology: ERPS, EAPS; Spanning Tree: STP, RSTP, MSTP; VLAN: Port-based, 802.1q tag-based; IGMP v1/v2/v3 & MLDv1/2 Snooping; QoS: 802.1p, 8 queues per port, WRR/SP/WFQ; DHCP Snooping; Multicast/Broadcast/Unicast Storm Control; Security: RADIUS, TACACS+, SSH, AAA, ACL; STNP; Static Routing.	

