Ajax JunctionBox (118×59)

Montāžas kārba Ajax IP kamerām — uzstādīšana

Pamācība instalatoriem: kā sagatavot un uzstādīt JunctionBox un piestiprināt tajā Ajax kameru.



1. PAR IERĪCI

JunctionBox (118×59) ir ūdensnecaurlaidīga montāžas kārba Ajax IP kameru kabeļu pievadam, uzstādāma iekštelpās un ārā uz betona sienām, griestiem vai kolonnām. Kārbā var uzstādīt vienu kameru: BulletCam, DomeCam Mini vai TurretCam (kameras pārdod atsevišķi).

PG21 kabeļu ievads sargā kabeli no bojājumiem, izolācijas zuduma un pārmērīgas locīšanas, un blīvgredzens vienam vai diviem kabeļiem neļauj iekļūt ūdenim, putekļiem un netīrumiem. Montāžas stieple notur vāku uzstādīšanas laikā, līdz tas pieskrūvēts; stieple pievienota zemējuma spailei.

2. KOMPLEKTĀCIJA

- JunctionBox (118×59)
- Uzstādīšanas šablons
- Montāžas komplekts
- Īsā lietošanas pamācība

3. KAS NEPIECIEŠAMS

- Saderīga Ajax kamera (BulletCam, DomeCam Mini vai TurretCam) un tās lietošanas instrukcija.
- Ja kabelis jāaizsargā, caurule vai gofrēta caurule līdz Ø 16 mm.
- Zemējumu pieslēdz speciālists saskaņā ar vietējiem elektrodrošības noteikumiem.

4. UZSTĀDĪŠANAS VIETAS IZVĒLE

- Vietai jāatbilst tās kameras uzstādīšanas ieteikumiem, kuru liksiet kārbā.
- Ievērojiet šos ieteikumus, projektējot sistēmu; neatkāpieties no projekta, citādi iespējama nepareiza darbība un sakaru zudums.

Neuzstādiet kārbu:

- vietā, kur temperatūra un mitrums neatbilst darba parametriem (no −40 °C līdz +60 °C, mitrums līdz 90 %);
- vietā, kas neatbilst kārbā uzstādāmās kameras prasībām.

5. UZSTĀDĪŠANA

> Svarīgi: pirms kabeļu ieklāšanas pārbaudiet sava reģiona elektrodrošības un ugunsdrošības noteikumus un stingri tos ievērojiet; neatkāpieties no sistēmas projekta.

Kabeļu ievada sagatavošana (ja kabeli vada caur sānu ievadu): ieskrūvējiet ievadu vajadzīgajā atverē, otru atveri aizveriet ar aizbāzni.

1. Izjauciet kabeļu ievadu.
2. Pelēko gumijas blīvgredzenu iegrieziet pa iezīmētajām līnijām atbilstoši kabeļu skaitam; melnajam gredzenam jāpaliek veselam.
3. Izvelciet vienu vai divus kabeļus caur pelēko gredzenu un uzvelciet melno gredzenu.

4. Salieciet ievadu un ieskrūvējiet to atverē.

Kārbas uzstādīšana:

1. Iepriekš sagatavojiet atveri kārbas apakšā vai sānā: izņemiet aizbāzni un otru atveri aizveriet.
2. Ar šablonu atzīmējiet un izurbiet četrus caurumus, vajadzības gadījumā savietojot šablonu ar kabeļa ievades vietu.
3. Ja vajag, ievietojiet atverē cauruli vai gofrēto cauruli (līdz Ø 16 mm) un ievadiet vienu vai divus kabeļus caur kārbas apakšu.
4. Pieskrūvējiet kārbu pie vertikālas vai horizontālas virsmas ar komplekta skrūvēm visos stiprinājuma punktos.
5. Ja vajag, ieskrūvējiet kabeļu ievadu sānu atverē.
6. Izvelciet kameras kabeļus caur aizbāzni kārbas vākā un pievienojiet kamerai Ethernet kabeli. Ar PoE ārēja barošana nav vajadzīga; citādi pievienojiet gan ārējo barošanu, gan Ethernet.
7. Salieciet kabeļus kārbā, uzlieciet vāku un pieskrūvējiet to ar komplekta sešstūra atslēgu (Ø 3 mm); uzstādīšanas veids atkarīgs no kameras konfigurācijas.
8. Uzstādiet kameru (zemāk) un pārbaudiet kārbas hermētiskumu.

Kameras piestiprināšana:

- BulletCam: ja vajag mainīt kabeļa kanāla stāvokli, ar sešstūra atslēgu (Ø 2 mm) atskrūvējiet grozāmā kronšteina skrūvi, pagrieziet kronšteinu un pievelciet. Izvelciet kabeli caur vāka aizbāzni un pieskrūvējiet kronšteinu ar M4×12 skrūvēm.
- DomeCam Mini: noņemiet slīpēto lēcu, ar atslēgu (Ø 2,5 mm) noņemiet aizsargvāku, pagrieziet kameru vajadzīgajā stāvoklī, pievelciet divas skrūves un uzlieciet aizsargvāku. Ievadiet kabeli kārbā un pieskrūvējiet kameru tieši pie kārbas korpusa ar M4×20 skrūvēm (bez vāka), tad uzlieciet lēcu.
- TurretCam: ar atslēgu (Ø 2 mm) atskrūvējiet divas skrūves un noņemiet korpusu no turētāja, to pieturot, lai kamera nenokristu. Izvelciet kabeli caur turētāju, pieskrūvējiet turētāju pie vāka ar M4×12 skrūvēm, ievietojiet korpusu ar objektīvu pret aizsargājamo zonu un pievelciet skrūves.

6. APKOPE UN BATERIJAS MAIŅA

- JunctionBox apkope nav nepieciešama.
- Garantija: 2 gadi no iegādes; problēmu gadījumā vispirms sazinieties ar Ajax tehnisko atbalstu.

Pilnā ražotāja lietošanas instrukcija: https://ajax.systems/support/manuals/junctionbox/

Šī ir Sareme Latvia SIA sagatavota īsa lietošanas pamācība latviešu valodā, kas balstīta uz ražotāja oficiālo instrukciju (dati uz 15.10.2026). Pilnīgu un saistošu informāciju, tostarp visus drošības norādījumus, skatiet ražotāja instrukcijā. Ražotājs var mainīt produktu un instrukciju bez iepriekšēja brīdinājuma.