ПЕРИМЕТР · МЭДРЭГЧТЭЙ БАГАНАТАЙ ГАГНАСАН ТОР

D-Welded Mesh

L3 Давхарга · Периметрийн шугам

Суналт хэмжигч мэдрэгч нь хавтан бүрийг барьдаг холбогч юм. Аливаа авиралт, огтлолт ачааллыг өөрчилж, дохиолол өгнө.



ГОЛ ДАВУУ ТАЛ

01 **Хашаанд шингэсэн**
Мэдрэгч нь нэмэлт кабель биш, хавтангийн холбогч: тойрох зүйлгүй, торох зүйлгүй.

02 **Аюулыг цаг агаараас ялгана**
Хянагч байнга дахин тохируулна; өөрөө дасан зохицох алгоритм салхи, цаг агаарын нөлөөг шүүнэ.

03 **Ямар ч хавтан, ямар ч урт**
100 кг хүртэл хавтан, хязгааргүй урт хашаа, таны объектод тохируулсан 12–24 м бүс.

ХЭРХЭН АЖИЛЛАДАГ ВЭ

01 **Холбогч мэдрэгч**
Торон хавтан бүр мэдрэгчтэй баганын зэвэрдэггүй суналт хэмжигч мэдрэгч дээр өлгөгдөнө.

02 **Ачааллын өөрчлөлт**
Авиралт эсвэл огтлолт хавтангийн өөрийн жин дээр 25 кг ба түүнээс дээш ачаалал нэмнэ.

03 **Өөрөө дасан зохицох хянагч**
Баганын доторх дохио боловсруулалт бодит халдлагыг салхи, цаг агаараас ялгана.

ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Мэдрэгчтэй багана	60 × 60 мм, өндөр 2 м ба түүнээс дээш
Хашааны урт	Хязгааргүй
Торон хавтангийн жин	100 кг хүртэл (хүсэлтээр илүү хүнд хавтан)
Торны өндөр ба загвар	Захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
Системийн бүсийн урт	12–24 м, эсвэл захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
Идэвхжих хамгийн бага хүч	Торны статик жингээс 25 кг илүү (эсвэл тодорхойлолтын дагуу)
Хуурай контакт	N.C. & N.O. 1 A @ 48 VDC
Тэжээл	12–50 mA @ 48 VDC
Холбооны гаралт	RS232 цуваа интерфейс
Ажиллах температур	+72 °C-аас –40 °C хүртэл
Хадгалах температур	+80 °C-аас –55 °C хүртэл
Чийгшил	98 %
Зэврэлт	MIL T 152 боловсруулалт; бүх эд анги зэвэрдэггүй ган
Аянга ба электрон шилжилтийн хүчдэл	MIL STD 9094

04

Нэгтгэл

Хуурай контакт эсвэл RS232-оор дохиоллын систем, CCTV, хөдөлгөөнт хяналт эсвэл D-Command Control-д холбогдоно.

EMI & RFI	MIL STD 461, 462
Хуурамч дохиоллын түвшин (каталог)	Км тутамд 1-ээс бага, 3 сарын хугацаанд
Мэдрэгчийн MTBF	4.7×10^8 цаг
MTTR	30 минут
Баталгаа	Мэдрэгчид 10 жил

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТЫН БЭЛЭН ТЕКСТ

1. ЕРӨНХИЙ

Систем нь D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (ISO 9001:2015 гэрчилгээжсэн чанарын удирдлага) компанийн D-Welded Mesh, эсвэл энэ хэсгийн шаардлага бүрийг хангасан, зөвшөөрөгдсөн ижил төстэй систем байна.

2. ҮҮРЭГ

Суналт хэмжигч мэдрэгч нь хавтан бүрийг барьдаг холбогч юм. Аливаа авиралт, огтлолт ачааллыг өөрчилж, дохиолол өгнө.

3. СИСТЕМ ДАРААХЫГ ХАНГАНА

- **Салшгүй мэдрэгч:** Суналт хэмжигч мэдрэгч нь хавтан ба баганыг холбогч юм.
- **Нууц суурилуулалт:** Мэдрэгч баганын дотор нуугдана; хашаа энгийн харагдана.
- **Эвдлэлд тэсвэртэй:** Хөндлөнгийн оролцоонд тэсвэртэй, орчны өөрчлөлтөд мэдрэмтгий бус.
- **Баганын доторх боловсруулалт:** Тогтоосон нэвтрэлтийн загвартай харьцуулсан тоон шинжилгээ.
- **Модульчлагдсан:** Суурилуулахад хялбар, хавтангийн сонголт хязгааргүй.
- **Нэгтгэл:** Smart Security Platform, дуут дохио, CCTV, хөдөлгөөнт хяналт, 24/7 төв дохиоллын хяналт.

4. ТЕХНИКИЙН ШААРДЛАГА

- **Мэдрэгчтэй багана:** 60 × 60 мм, өндөр 2 м ба түүнээс дээш
- **Хашааны урт:** Хязгааргүй
- **Торон хавтангийн жин:** 100 кг хүртэл (хүсэлтээр илүү хүнд хавтан)
- **Торны өндөр ба загвар:** Захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
- **Системийн бүсийн урт:** 12–24 м, эсвэл захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
- **Идэвхжих хамгийн бага хүч:** Торны статик жингээс 25 кг илүү (эсвэл тодорхойлолтын дагуу)
- **Хуурай контакт:** N.C. & N.O. 1 A @ 48 VDC
- **Тэжээл:** 12–50 mA @ 48 VDC
- **Холбооны гаралт:** RS232 цуваа интерфейс
- **Ажиллах температур:** +72 °C-аас –40 °C хүртэл
- **Хадгалах температур:** +80 °C-аас –55 °C хүртэл
- **Чийгшил:** 98 %
- **Зэврэлт:** MIL T 152 боловсруулалт; бүх эд анги зэвэрдэггүй ган
- **Аянга ба электрон шилжилтийн хүчдэл:** MIL STD 9094
- **EMI & RFI:** MIL STD 461, 462
- **Хуурамч дохиоллын түвшин (каталог):** Км тутамд 1-ээс бага, 3 сарын хугацаанд
- **Мэдрэгчийн MTBF:** 4.7×10^8 цаг
- **MTTR:** 30 минут
- **Баталгаа:** Мэдрэгчид 10 жил

5. ИЛРҮҮЛЭЛТИЙН ДАРААЛАЛ

1. **Холбогч мэдрэгч:** Торон хавтан бүр мэдрэгчтэй баганын зэвэрдэггүй суналт хэмжигч мэдрэгч дээр өлгөгдөнө.
2. **Ачааллын өөрчлөлт:** Авиралт эсвэл огтлолт хавтангийн өөрийн жин дээр 25 кг ба түүнээс дээш ачаалал нэмнэ.
3. **Өөрөө дасан зохицох хянагч:** Баганын доторх дохио боловсруулалт бодит халдлагыг салхи, цаг агаараас ялгана.

4. **Нэгтгэл:** Хуурай контакт эсвэл RS232-оор дохиоллын систем, CCTV, хөдөлгөөнт хяналт эсвэл D-Command Control-д холбогдоно.

6. ИРҮҮЛЭХ БАРИМТ БИЧИГ

Суурилуулалтын өмнө гүйцэтгэгч үйлдвэрлэгчийн техникийн үзүүлэлт, суурилуулах заавар, бүсийн схемийг батлуулахаар ирүүлнэ.