ПЕРИМЕТР · ЭЛЕКТРОН СПИРАЛЬ ӨРГӨСТ УТАС

D-Concertina

L3 Давхарга · Периметрийн шугам

Стандарт спираль өргөст утас илрүүлэлтийн шугам болно: суналт хэмжигч мэдрэгч огтлолт, авиралтын бүсийг яг тогтооно.



ГОЛ ДАВУУ ТАЛ

01 **Саад ба мэдрэгч нэг дор**
Ороомог халдагчийг зогсоож, саатуулсан хэвээр байна; мэдрэгч дохиоллын бүсийг яг тогтооно.

02 **Шинэ ч, одоо байгаа ч ороомог**
Одоо байгаа спираль өргөст утасны дотор мэдрэгч хоёр утас суурилуулна, эсвэл бүрэн шинэ шугам барина.

03 **Ил задгай объектод зориулсан**
MIL T 152 дагуу зэврэлтээс хамгаалах боловсруулалт, −25 °C-аас +72 °C хүртэл, мэдрэгчид 10 жилийн баталгаа.

ХЭРХЭН АЖИЛЛАДАГ ВЭ

01 **Мэдрэгчтэй багана дээрх ороомог**
Ямар ч диаметртэй спираль өргөст утсыг суналт хэмжигч мэдрэгчтэй гар эсвэл багана дээр суурилуулна.

02 **Мэдрэгч утас**
Хоёр утас ороомгийн дотор сунаж, мэдрэгчид холбогдоно.

ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Спираль өргөст утас	Ямар ч диаметртэй стандарт спираль өргөст утас (нээлттэй загвар)
Хувилбар	Шинэчлэл: одоо байгаа ороомгийн дотор 2 мэдрэгч утас · Шинэ: ороомог ба систем нийлүүлнэ
Спираль өргөст утасны мэдрэгч	120 × 37 × 42 mm
Хашааны урт	Тогтсон хязгааргүй (практик хязгаарлалт)
Хашааны өндөр	Захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
Системийн бүсийн урт	100 м-ээс хэтрэхгүй
Төхөөрөмжийн хэмжээ	250 × 55 × 25 mm, 200 g
Боловсруулах төхөөрөмж	32 хүртэл мэдрэгч
Хазайлтын хүч	15 кг ба түүнээс дээш хүч дохиолол идэвхжүүлнэ
Хуурай контакт	N.O. & N.C. 1 A @ 48 VDC
Тэжээл	12 mA @ 48 VDC
Холбооны гаралт	RS232
Ажиллах температур	+72 °C-аас −25 °C хүртэл

03 **Илрүүлэлт**
Огтлох, авирах эсвэл 15 кг ба түүнээс дээш хүчээр түлхэх үйлдэл чангаралтыг өөрчилж, дохиолол өгнө.

04 **Хяналтын төв**
Дохиолол ба түүний бүс газар дээрх, алсын эсвэл төв хяналтын төвд яг ирнэ.

Хадгалах температур	+80 °C-аас –32 °C хүртэл
Чийгшил	95 %
Зэврэлт	Бүх эд анги MIL T 152 дагуу боловсруулсан
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

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТЫН БЭЛЭН ТЕКСТ

1. ЕРӨНХИЙ

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

2. ҮҮРЭГ

Стандарт спираль өргөст утас илрүүлэлтийн шугам болно: суналт хэмжигч мэдрэгч огтлолт, авиралтын бүсийг яг тогтооно.

3. СИСТЕМ ДАРААХЫГ ХАНГАНА

- **Саад ба илрүүлэлт:** Нэвтрэхэд маш хэцүү ороомог; дохиоллын цэг хяналтын төвд яг харагдана.
- **Шинэчлэх сонголт:** Мэдрэгчтэй багана дээрх мэдрэгч, одоо байгаа спираль өргөст утасны дотор чангалсан хоёр утас.
- **Шинэ хашааны сонголт:** Нээлттэй загварын спираль өргөст утас болон электрон системийг хоёуланг нь бид нийлүүлж суурилуулна.
- **Уян хатан удирдлага:** Газар дээр нь, алсаас, төв хяналтын төвөөс эсвэл мониторингийн төвөөс.
- **Хана ба хашаа:** Хэрмийн орой, хананы ёроол, эсвэл гинжин торон болон гагнасан торон хашаан дээр.

4. ТЕХНИКИЙН ШААРДЛАГА

- **Спираль өргөст утас:** Ямар ч диаметртэй стандарт спираль өргөст утас (нээлттэй загвар)
- **Хувилбар:** Шинэчлэл: одоо байгаа ороомгийн дотор 2 мэдрэгч утас · Шинэ: ороомог ба систем нийлүүлнэ
- **Спираль өргөст утасны мэдрэгч:** 120 × 37 × 42 mm
- **Хашааны урт:** Тогтсон хязгааргүй (практик хязгаарлалт)
- **Хашааны өндөр:** Захиалагчийн тодорхойлолтын дагуу
- **Системийн бүсийн урт:** 100 м-ээс хэтрэхгүй
- **Төхөөрөмжийн хэмжээ:** 250 × 55 × 25 mm, 200 g
- **Боловсруулах төхөөрөмж:** 32 хүртэл мэдрэгч
- **Хазайлтын хүч:** 15 кг ба түүнээс дээш хүч дохиолол идэвхжүүлнэ
- **Хуурай контакт:** N.O. & N.C. 1 A @ 48 VDC
- **Тэжээл:** 12 mA @ 48 VDC
- **Холбооны гаралт:** RS232
- **Ажиллах температур:** +72 °C-аас –25 °C хүртэл
- **Хадгалах температур:** +80 °C-аас –32 °C хүртэл
- **Чийгшил:** 95 %
- **Зэврэлт:** Бүх эд анги MIL T 152 дагуу боловсруулсан
- **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. **Мэдрэгчтэй багана дээрх ороомог:** Ямар ч диаметртэй спираль өргөст утсыг суналт хэмжигч мэдрэгчтэй гар эсвэл багана дээр суурилуулна.
2. **Мэдрэгч утас:** Хоёр утас ороомгийн дотор сунаж, мэдрэгчид холбогдоно.
3. **Илрүүлэлт:** Огтлох, авирах эсвэл 15 кг ба түүнээс дээш хүчээр түлхэх үйлдэл чангаралтыг өөрчилж, дохиолол өгнө.
4. **Хяналтын төв:** Дохиолол ба түүний бүс газар дээрх, алсын эсвэл төв хяналтын төвд яг ирнэ.

6. ИРҮҮЛЭХ БАРИМТ БИЧИГ

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