LACONT BATERIJŲ SPINTOS LIČIO JONŲ SEIFAS PRO

Pro modelis, specialiai sukurtas aktyviam ir pasyviam ličio baterijų saugojimui, su GS sertifikatu pagal EK5 / AK4 22-01 bandymo principą ir tikru ličio baterijų spintos su ličio baterijomis gaisriniu bandymu, atliktu Drezdeno MPA.

- Išbandytas 90 minučių atsparumas ugniai iš išorės į vidų pagal **DIN EN 14470-1**
- Išbandytas 90 minučių atsparumas ugniai iš vidaus į išorę pagal **DIN EN 1363-2**
- **GS ženklas** išbandytas **Drezdeno MPA** pagal bandymo principą **EK5 / AK4 22-01**
- Išbandytas dūmų nepralaidumas
- Savaime užsidarančios durys, nuolat veikiančios, išbandytos pagal **DIN EN 16121 ir DIN EN 16122**
- Pagaminta iš nedegios statybinės medžiagos su danga (kėbulo RAL aliuminio spalva / durų RAL 1023 - eismo geltona)
- Visapusiškos priešgaisrinės apsaugos tarpinės, kurios gaisro atveju automatiškai išsipučia į putas
- Dvivėrės durys su centrine juosta, rakinamos profiline cilindrine spyna;
  Spintos durys užsidaro automatiškai
- Su technine ventiliacija (kad spintoje nesikauptų šiluma)
- Cokolio aukštis 100 mm, su nuimama cokolio plokšte
- Laikymo lygiai su reguliuojamo aukščio grotelėmis, apkrovos galia 75 kg / lygiui
- Įskaičiuotas pagrindo padėklas pagal AwSV, milteliniu būdu dažyta plieno lakštinė danga RAL7035 - šviesiai pilka. Surenkamoji talpa 5 litrai
- Kiekviename grotelių lygyje galima įrengti lizdų juostą su 10 apsauginių kontaktinių lizdų
- Standartiškai įrengtas valdymo blokas (optinis+ garsinis būsenos signalas), gaisro aptikimo, dūmų detektorius
- Avarijos atveju visiškai išjungiamas elektros energijos tiekimas į aptvarą
- Apsauga nuo viršįtampių
- Nominalioji įtampa 230 V (400 V pagal užsakymą)



SiS Li-Ion 90 Safe Pro, gaminio Nr. B80-8012-A



"SiS Li-Ion 90 Safe Pro", gaminio Nr. B80-8012-A





Didžiausia akumuliatoriaus talpa 3 kWh vienam saugojimo lygiui => Didžiausia akumuliatoriaus talpa vienai spintelei 12 kWh (3 kWh atitinka maždaug 4-6 elektroninių dviračių baterijas, kurių kiekviena turi 500-750 Wh).

Apsaugos tikslai:
- **Saugomų prekių apsauga nuo išorinio gaisro**
- **Apsauga nuo dūmų ir ugnies plitimo kilus gaisrui spintelės viduje**
- **Sumažinti riziką žmonėms dėl galimo sprogstamųjų ar toksiškų dujų išsiskyrimo iš spintos**
- **signalizavimas apie kritines sąlygas saugos sandėliavimo spintoje (žmonėms, esantiems pavojingoje zonoje, ir gelbėjimo tarnyboms) ir, jei reikia, esamos priešgaisrinės apsaugos technologijos kontrolė.**

LACONT AKUMULIATORIŲ SPINTA LI-ION SAFE PRO

"SiS Li-Ion 90 Safe Pro" valdymo blokas

- Maitinimo tinklo jungiklis
- Vizualinis būsenos indikatorius
- Aptikus gaisrą spintelės viduje, visiškai išjungiamas maitinimas ir integruota ventiliacija ir integruota ventiliacija
- Aptikus gaisrą, įsijungia vizualinis ir garsinis signalas
- Įskaitant bepotencialį kontaktą signalui perduoti (pvz., į valdymo centrą)
- Papildomas GSM modulis, skirtas nuotolinei stebėsenai ir perspėjimui



Valdymo blokas su gaisro aptikimo funkcija



SiS Li-Ion 90 Safe Pro, gaminio Nr. B80-8012-A



Integruota ventiliacija



Integruotas pagrindo padėklas



Aerozolio gesinimo generatorius



Įkrovimo rozečių juosta



Automatinis durų pritraukėjas



Dėl nuimamo cokolinio skydo spinta gali būti pakeliama padėklų vežimėliu

Spintelės tipas	SiS Li-Ion 90 Safe Pro	SiS Li-Ion 90 Safe Pro	SiS Li-Ion 90 Safe Pro
Išoriniai matmenys P x G x A, mm	1212 x 664 x 2250	1212 x 664 x 2250	1212 x 664 x 2250
Vidiniai matmenys P x G x A, mm	1004 x 453 x 1687	1004 x 453 x 1687	1004 x 453 x 1687
Varstomos durys	2	2	2
Apatinis padėklas, lakštinis plienas, lakuotas RAL 7035, surinkimo tūris litrais	1 x 5	1 x 5	1 x 5
Grotelių laikymo lygiai	4	4	4
Įkrovimo rozečių juostelė kiekvienam grotelių laikymo lygiui (10 lizdų vienoje juostelėje)	-	2	4
Valdymo blokas, vėdinimo sistema ir gaisro aptikimo sistema	Taip	taip	taip
Svoris kg	706	706	706
Išorinis korpusas aliuminio spalvos / varstomos durys RAL 1023 - eismo geltonos spalvos			
Be gaisro gesinimo sistemos (aerozolinis gaisro gesinimo generatorius)	**B80-8007-A**	**B80-8009-A**	**B80-8011-A**
Su gaisro gesinimo sistema (aerozolinis gaisro gesinimo generatorius)	**B80-8008-A**	**B80-8010-A**	**B80-8012-A**