

1. Úti cél:

Kialakításából adódóan az **ARAD3SN** készülékház RACK 19"-os szekrényekbe való beépítésre szolgál, a 450 mm mélységű, 19"-os szabványos szekrényekben. Ez az általános célú szekrény kiegészítő elemként szolgálhat a CCTV, AC, I&HAS, RTV, LAN rendszerek RACK 19"-os szekrényekbe történő integrálásához. Beépítésre szolgál:

- vezérlőpanel és opcionálisan további modulok
- beléptető vezérlők opcionális modulokkal
- egyéb dedikált eszközök
- tápegységek
- akkumulátor

2. Specifikációk:

1. táblázat. Elektromos paraméterek.

Tamper kapcsoló védelem	1 x mikrokapcsoló: burkolatnyitás 0,5 A; 50 V DC max. NC - normál esetben zárt érintkezők
Védelmi osztály EN 62368-1	I (első)
A védőcsatlakozás névleges árama	6 A max
Nyilatkozatok, jótállás	CE, 2 év

2. táblázat. Mechanikai paraméterek.

Szerelési méretek	W=19", H=3U
A ház méretei	W=415, H=132, D=270 [+/-2 mm]
Szerelőlemez	W=368, H=228 [+/-2 mm]
Ajánlott akkumulátor/akkumulátorok	17 Ah / 12 V (SLA)
Anyag	DC01 fémlemez, vastagság: 1 mm Korrózió elleni védelem Szín: RAL 9005 - fekete
Zárás	Csavarozva: M3
Úti cél	Belül
Nettó/bruttó súly	4.58 / 4.92 [kg]
Megjegyzések	elülső rögzítés, 4 db M6 csavar + anyák tartozékként ARAS...N sínekkel történő rögzítés lehetséges - kiegészítő tartozék.

3. táblázat. Működési paraméterek.

Védelmi fokozat EN60529	IP20
Üzemi hőmérséklet	-10°C ...+40°C
Tárolási hőmérséklet	-20°C ...+60°C
Relatív páratartalom	20%...90%, kondenzáció nélkül
Színuszos rezgések működés közben	elfogadhatatlan
Impulzushullámok működés közben	
Közvetlen besugárzás	
Rezgések és impulzushullámok szállítás közben	A PN-83/T-42106 szerint



3. Termékleírás

A szekrény fel van szerelve egy szerelőlemezzel az elektronika/transzformátorok/tápegységek felszereléséhez. A szekrénybe 17Ah/12V-os akkumulátort lehet elhelyezni. Rendelkezik manipuláció elleni védelemmel (a nem kívánt nyitás ellen). Ahhoz, hogy a kábeleket a szekrénybe lehessen vezetni, tetszőleges hosszúságú kábelvédő cső és kábelvezető tömítés vásárolható. A kábelcsatornák és a kábelvezető tömítések a következő kódok alatt kaphatók:

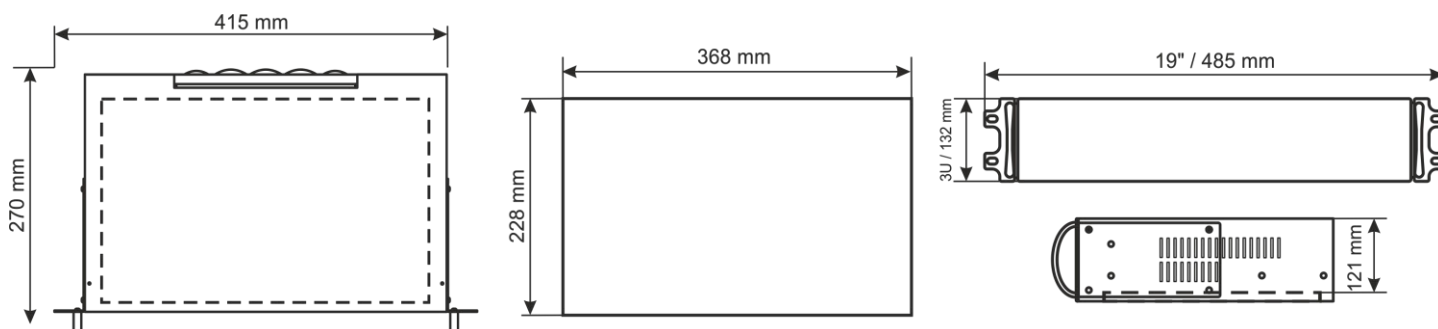
- 1) **ARAP16P** - 16 mm belső átmérőjű kábel dugó - a védőcsatorna és a burkolat közötti összeköttetés
- 2) **ARAP21P** - 21 mm belső átmérőjű kábel dugó - csatlakozás a védőcső és a burkolat között
- 3) **MM019** - kábelvédő cső, belső átmérő 16 mm
- 4) **MM020** - kábelvédő cső, belső átmérő 21 mm

Az **ARAD3SN** házban legfeljebb 2x ARAP16P és 3x ARAP21P kábelvezeték számára van hely.

Opcionálisan ARAW45 ventilátorok is felszerelhetők. Ezek a 45^(o) °túllépése után indítják be a légáramlást a burkolaton belül. Egy burkolat maximum két ventilátoregységet tud elhelyezni a burkolat hátsó részében.



1. ábra. A burkolat nézete.



2. ábra. Méretek.

4. Telepítés

Az **ARAD3SN** készülékház kétféleképpen szerelhető:

4.1 Szerelés az ARAS450N sínek nélkül, hosszabbító csúszda nélkül, az elülső rész a szekrény teherviselő része.



4.2 Szerelés az ARAS450N sínekkel - a RACK szekrény teljes kinyúlású csúszdája, az ARAS... sorozatú sínek a szekrény teherviselő részei.

Szerelje fel az M6-os csavarokhoz való ketrecanyákat a RACK szekrénybe, ahogy az alábbi ábrán látható, és szerelje fel az ARAS síneket.

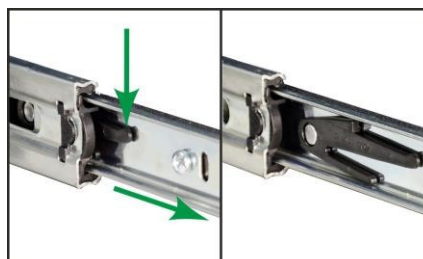
Győződjön meg arról, hogy a sínt vízszintesen helyesen szerelték fel, és az első és a hátsó RACK profil közötti hossza megfelelően be van állítva.



Távolítsa el a csúszkát, és húzza meg az ARAD házhoz (M4 csavar + alátét). A burkolatot négy M6-os csavarral kell a RACK sínek elülső részéhez rögzíteni.



Távolítsa el a csúszkát az ARAS sínről



Csúszka eltávolítása



Távolítsa el az első M4-es csavart az ARAD készülékházból.



Rögzítse a csúszkákat két csavarral a ARAD burkolat (ne felejtse el a második csavar alatti távtartó alátétet)



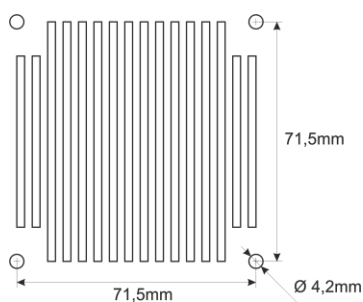
Csúsztassa a szekrényt a csúszkákkal a 19"-os RACK szekrénybe szerelt sínekbe.

5. Tartozékok:

Zárt tápegységek / transzformátorok



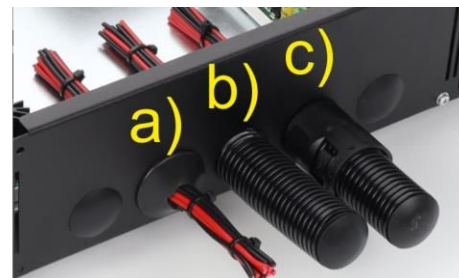
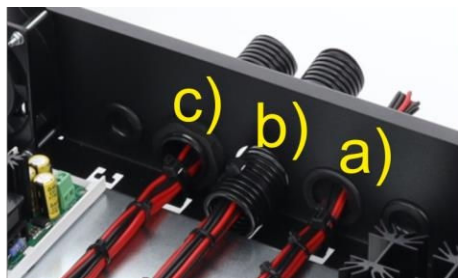
Az ARAW45 ventilátor



Kábelbevezetések és védőcsövek

A vezetékek háromféleképpen vezethetők be:

- A gumitömítőn keresztül,
- Az MM019/MM020 védőcsövek használata,
- Az MM019/MM020 védőcsövek és az ARAP16P/ARAP21P kábeldugók használatával.





WEEE-CÍMKE

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékát nem szabad a normál háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Az Európai Unió WEEE-irányelvének megfelelően az elektromos és elektronikus berendezések hulladékát a normál háztartási hulladéktól elkülönítve kell ártalmatlanítani.



FIGYELEM! A készülék ólom-sav akkumulátorral (SLA) működik. Az üzemidő letelte után nem szabad kidobni, hanem a hatályos törvényeknek megfelelően újrahasznosítani.

Pulsar sp. j.

Siedlec 150,
32-744 Łapczyca,
Lengyelország

Tel. (+48) 14-610-19-45

e-mail: sales@pulsar.pl <http://www.pulsar.pl>

Facebook



LinkedIn



YouTube



Pulsar.pl



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.