

CODICE: **ARAD-S4** v.1.0/I
 E:
 NOME: **Armadio di sicurezza 4U/400 mm/48/17 Ah per armadi RACK da 19" a due livelli**



DESTINAZIONE D'USO

L'armadio metallico RACK-Security è progettato per il montaggio della centrale di allarme e dei moduli di ingresso/uscita in armadi RACK da 19" indipendenti con profondità comprese tra 800 e 1000 mm. È composto da due elementi:

1. **Il pannello di permutazione** serve a collegare il cavo YTDY 6x0,5 con conduttori in rame al cavo elastico che fornisce segnali e alimentazione alla centrale di allarme.
2. **L'armadio estraibile con altezza 4U** – in cui sono montati la centrale di allarme e i moduli di ingresso e uscita – dispone di uno spazio per una batteria da 17 Ah, un trasformatore e la ventola ARAW45 (il trasformatore e la ventola non sono inclusi).

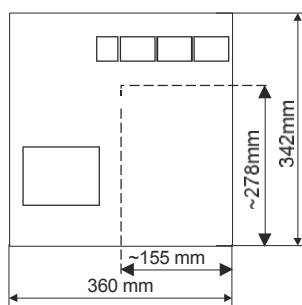
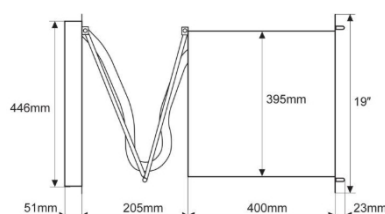
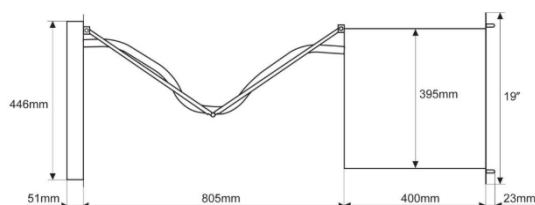
Le guide **ARAS800** e **ARAS1000** – selezionate in base alla profondità dell'armadio RACK – costituiscono la parte portante dell'involucro (non incluse). L'armadio è dotato di 6 schede a circuiti stampati (PCB) che consentono il collegamento dei cavi di segnale, alimentazione e controllo. Ciascuna scheda dispone di 8 coppie di terminali progettati per funzionare a una tensione di 30 V CC e una corrente massima di 1,5 A. Inoltre, ciascuna è dotata di una scheda di alimentazione a 230 V CA. L'armadio è dotato di 3 interruttori antimanomissione:

1. Estrazione dell'involucro dai profili del RACK
2. Apertura dell'involucro
3. Apertura del pannello di connessione

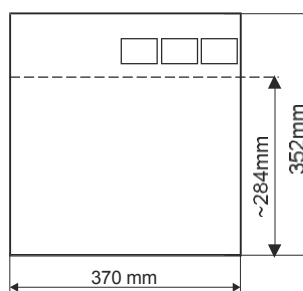
I fori universali presenti nell'alloggiamento consentono il montaggio di pannelli di controllo e moduli di espansione delle seguenti aziende: DSC, PARADOX, RISCO, SATEL, PYRONIX, CROW, ROGER.

SPECIFICHE

Vano batteria:	17 Ah / 12 V
Vano trasformatore:	TRP: 20÷80 VA, TRZ: 20÷80 VA
Protezione antimanomissione:	
- Estrazione dell'involucro dai profili RACK	- i terminali C/NO (alloggiamento chiuso C/NC), 1 A a 30 V CC/3 A a 250 V CA
- Apertura dell'involucro	- i terminali C/NO (alloggiamento chiuso C/NC), 0,5 A a 30 V CC/50 V CA
- Apertura del pannello	- i terminali C/NO (alloggiamento chiuso C/NC), 0,5 A a 30 V CC/50 V CA
di permutazione	<u>Livello I:</u> Scheda A/B – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia Scheda C/D – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia Scheda E/F – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia <u>Livello II:</u> Scheda A/B – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia Scheda C/D – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia Scheda E/F – 8 linee di segnale - 30 V CC/1,5 A – 1 coppia
Schede di segnale	
PCB:	
Scheda di alimentazione PCB:	230 V CA/max. 5 A
Dimensioni di montaggio:	L=19", A=4U
Dimensioni dell'involucro:	L = 395, A = 159, P = 400 mm
Peso netto/lordo:	14 / 15 [kg]
Finitura:	- lamiera d'acciaio da 1 / 1,5 mm, colore nero (RAL 9004)
Applicazione:	Interni
Note:	- L'involucro viene montato utilizzando le guide ARAS800/1000 a seconda della profondità dell'armadio RACK da 19" + 2 viti M6 montate a testa contro i profili RACK - Montaggio del pannello di permutazione – 4 viti M6 montate a filo sui profili del RACK + 2 viti M6 sulle guide ARAS800/1000 - Il set comprende: • tubo protettivo MM020 ø21/ø29 – 0,5 m – 2 pezzi • tubo protettivo MM064 ø6/ø10 – 0,5 m – 1 pz. • fascetta (nera) 100x2,5 – 18 pezzi • fascetta (nera) 190x4,8 – 6 pezzi • 12 viti M6 + dadi a gabbia + rondella in plastica • 2 viti M6 + rondella in plastica
Accessori disponibili:	- MM020 - tubo protettivo ø21/ø29 – cavi di segnale - MM064 - tubo protettivo ø6/ø10 – per cavo di alimentazione - ARAW45 - ventola - AWZ618 - scheda 230 V CA con fusibile a fusione F3,15 A - trasformatori della serie TRP/TRZ: 20÷80 VA
Dichiarazioni, garanzia:	CE, RoHS, 2 anni dalla data di produzione



Piastra di montaggio



Piastra di montaggio incernierata

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.