SIGNATI

ul. Janusza Kusocińskiego 49/8

48-303 NYSA

Biuro Kraków:

Borek Szlachecki 44

32-050 Skawina

NIESTANDARDOWE SZAFY RACK

PRZEGLĄD ROZWIĄZAŃ

wersja 1.1 - ostatnia aktualizacja: 15 marzec 2013

Spis treści

1 O FIRMIE 3

2 REALIZACJE SZAF NIETYPOWYCH RACK 4

2.1 SZAFY RACK ZEWNĘTRZNE IP 54 4

2.2 SZAFA 42U KOLOKACYJNA - DWUCZĘŚCIOWA 5

2.3 SZAFA 42U KOLOKACYJNA – WIELOCZĘŚCIOWA Z OSOBNYMI KANAŁAMI KABLOWYMI 6

2.4 SZAFY RACK O ZWIĘKSZONEJ PRZEWIEWNOŚCI 7

2.5 SZAFA 42U 800X1000 Z DRZWIAMI SZKLANYMI 8

2.6 PODWÓJNA SZAFA RACK 42U Z DEDYKOWANĄ WENTYLACJĄ 9

2.7 WIZUALIZACJA KONSTRUKCJI SZAF SERII SSR 10

3 REALIZACJE SZAF NIETYPOWYCH INNEGO TYPU 11

3.1 SZAFY NA SPRZĘT GAŚNICZY Z PODGRZEWACZAMI PASYWNYMI 11

3.2 OBUDOWY PRZEMYSŁOWE NA KOMPUTERY PC 12

4 DODATKOWE INFORMACJE 12

5 UWAGI 12

6 INFORMACJE PRAWNE 13

DODATEK A. PRZYDATNE LINKI 13

1 O firmie

Firma SIGNATI jest producentem szaf serwerowych oraz szaf dystrybucyjnych własnej konstrukcji. Oferujemy kompletne rozwiązania wraz z akcesoriami i wyposażeniem. Szafy produkowane są w całości w Polsce, zgodnie z wytycznymi CE oraz w oparciu o wytyczne międzynarodowej normy ***EIA-310-D*** utworzonej przez ***Electronic Industries Alliance***.

Na państwa życzenie jesteśmy w stanie wykonać szafę w dowolnym kolorze, rozmiarze i parametrach, nawet przy jednostkowych zamówieniach. W naszej ofercie znajdują się również akcesoria do szaf, takie jak: półki, wentylatory, uchwyty kablowe, przepusty szczotkowe, śrubki mocujące itp.

Cały czas staramy się rozwijać nasze produkty oraz park maszynowy. Obecnie dysponujemy zautomatyzowaną linią produkcyjną wyposażoną w nowoczesną prasę rewolwerową CNC oraz sterowane cyfrowo obrabiarki.

2 Realizacje szaf nietypowych RACK

2.1 Szafy RACK zewnętrzne IP 54

Dla naszego klienta **Telekomunikacji Polskiej S.A.** zrealizowaliśmy zamówienie na dostarczenie szaf RACK na wszystkie stadiony **Euro 2012**. Szafy miały przeznaczanie zewnętrzne:

2.2 Szafa 42U kolokacyjna - dwuczęściowa

Jeśli istnieje potrzeba współdzielenia jednej szafy przez kilka niezależnych firm możemy wykonać szafy dzielone na kilka części:

2.3 Szafa 42U kolokacyjna – wieloczęściowa z osobnymi kanałami kablowymi

Szafa serwerowa **42U 600x1000** dzielona na siedem odseparowanych przestrzeni 6U. Każda z przestrzeni ma doprowadzone osobne kanały kablowe oraz drzwi otwierane innym kodem klucza. Dodatkowo szafa ma całe pokrywy boczne oraz tylną – zamykaną osobnym kluczem. Na zdjęciu widoczny również odkręcany cokół szafy:

2.4 Szafy RACK o zwiększonej przewiewności

Szafy mogą mieć standardowe boki demontowalne wykonane z pełnej blachy bądź z blachy perforowanej. Możliwe jest też wykonanie boków częściowo perforowanych, które są przystosowane do montażu dodatkowych – bocznych wentylatorów.

2.5 Szafa 42U 800x1000 z drzwiami szklanymi

Nasze standardowe szafy serwerowe posiadają drzwi metalowe perforowane. Na życzenie wykonujemy również szafy z drzwiami szklanymi bądź wykonanymi z PCV. Na zdjęciu widoczne zamontowane wentylatory w części górnej:

2.6 Podwójna szafa RACK 42U z dedykowaną wentylacją

Dla jednego z naszych klientów, na potrzeby rozgłośni radiowej, wykonaliśmy podwójną szafę RACK 2x42U. Ze względu na to, że szafy stały w miejscu o dużym zapyleniu zostały wykonane jako szczelne. Wentylacja została doprowadzona i odprowadzona specjalnymi kanałami z obu stron.

2.7 Wizualizacja konstrukcji szaf serii SSR

3 Realizacje szaf nietypowych innego typu

3.1 Szafy na sprzęt gaśniczy z podgrzewaczami pasywnymi

Jednoczęściowe szafy na sprzęt gaśniczy dla serwerowni. Wysokość 250cm, szerokość 200cm, głębokość, 200cm.

3.2 Obudowy przemysłowe na komputery PC

Obudowy na komputery PC w środku z półką, boczną wentylacją pasywną, oraz aktywną: wentylator 230V w suficie + termostat. Dodatkowo z tyłu miejsce doprowadzenie zasilania, w części dolnej przetłoczenia – stopki.

4 Dodatkowe informacje

	Więcej informacji znajdą Państwo na naszej stronie www.signati.pl oraz pod numerem telefonu: +48 12 44 66 780.

5 Uwagi

Przedstawione powyżej przykłady, to tylko kilka z całej gamy wyprodukowanych przez nas na specjalne zamówienie szaf RACK. Jako producent jesteśmy otwarci na wszelkie nowe zapytania.

6 Informacje prawne

Wszelkie marki oraz znaki handlowe są zastrzeżone przez ich właścicieli i zostały użyte wyłącznie w celach informacyjnych. Nazwa oraz logotyp SIGNATI® są zastrzeżonym znakiem towarowym.

Dodatek A. Przydatne linki

1. Strona producenta

   http://www.signati.pl/

2. EIA 310 D – informacje (po angielsku) na temat standardu RACK
   http://www.server-racks.com/eia-310.html

3. Paleta kolorów RACK
   http://www.ralcolor.com/