



Rack 19" 42U 600x800 mm

Rack typu 42U przeznaczony do montażu urządzeń aktywnych i pasywnych. Bezpieczna, stalowa konstrukcja, zamykane na klucz, wyposażone w przeszklone drzwi. Przystosowane do instalacji światłowodowych, koncentrycznych oraz transmisji danych. Możliwość zastosowania jednego rack'a dla kilku technologii jednocześnie. Przystosowane do instalacji stacji czołowych GPON, gdzie infrastruktura wymaga większej głębokości (głębokość do 800 mm).

Szafa rack wyposażona jest w profile boczne z możliwością regulacji głębokości, które umożliwiają montaż różnego rodzaju paneli lub wyposażenia.

Wyposażone w przednie drzwi ze szkła hartowanego oraz tylne drzwi stalowe, oba odwracalne i zdejmowane z elastycznym systemem mocowania, co ułatwia pracę w szafie. Drzwi ze szkła hartowanego umożliwiają podgląd stanu urządzeń bez konieczności otwierania szafy.

Wyposażone również w zdejmowane za pomocą przycisku stalowe drzwi boczne umożliwiające dostęp do wnętrza szafy z boków, co jest zaletą przy konfigurowaniu połączeń tylnych.

Instalacja podłogowa. W zestawie 4 przykręcane nóżki, umożliwiają one regulację wysokości w zakresie od 45 do 80 mm, ułatwiając regulację na pochyłych lub nierównych powierzchniach.

Nr Kat.	533142
Nr log.	MSR1942-68

EAN13

8424450228333

Inne funkcje

Sposób dostawy	Zmontowane
Głębokość	800mm
Wysokość (U)	42U
Perforowane drzwi	

Opakowanie

Paleta	1 szt.
---------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	99.000,00 g
Objętość brutto	965,00 dm ³
Waga brutto	109.000,00 g
Szerokość	600,00 mm
Wysokość	2.010,00 mm
Głębokość	800,00 mm
Główna waga produktu	99.000,00 g

Cechy wyróżniające

- Wysoka wytrzymałość i trwałość: wyprodukowane ze stali, powłoka proszkowa z żywicpoliestrowych i pigmentów bez ołowiu
- Bezpieczeństwo: drzwi przednie na zawiasach, hartowane szkło, zamykane na klucz
- Laserowy sitodruk: numeryczne oznaczenie każdego "U"
- Poziome prowadnice kabli: panele kablowe 1U umieszczone na górze i na dole szafy, które prowadzą okablowanie z jednej strony na drugą i ułatwiają połączenia
- Bezpieczeństwo elektryczne: każda drzwi i każdy panel zdejmowany posiada śrubę (zacisk) uziemiający, aby zapewnić prawidłowe połączenie z uziemieniem
- Możliwość instalacji systemu wentylacyjnego 120x120 mm, wymaganego w instalacjach urządzeń aktywnych, takich jak stacje czołowe
- Wysoka nośność: do 1000 kg przy instalacji na podłożu
- Kolor czarny (RAL 9004)

Dowiedz się więcej

Kompatybilność naszych szaf rack z wentylatorami, kółkami, cokołami i przepustami kablowymi							
Nr Kat.	WYMIARY (mm)	LICZBA JEDNOSTEK (U)	INSTALACJA	WENTYLATOR	KÓŁKA	COKÓŁ	ZARZĄDZANIE KABLAMI
533105/06	600x450	6+2	Ściana / Podłoga	533174	Nie dotyczy	Nie dotyczy	533158 533159 533160
533107/08	600x450	8+2					
533112/13	600x450	13+2					
533114/15	600x450	15+2					
533111/16	600x600	15+2	Podłoga	533175			533158 533159 533160
533119/18	600x600	18					
533121/22	600x600	22					
533126/27	600x600	27					
533131/32	600x600	32	Podłoga	533176	533177	533178	533158 533159 533160
533136/37	600x600	37					
533138/39	600x800	37					
533141/42	600x800	42					
533128	800x800	27	Podłoga	533176	533177	533178	533158 533159 533160
533143/44	800x800	42					
533140/45	800x800	42					
533148/46	800x1000	42					
533149/47	800x1000	42					533167

- Prawidłowy dobór akcesoriów w szafie rack ma kluczowe znaczenie dla zapewnienia wydajności, dostępności oraz organizacji całej infrastruktury. Elementy takie jak wentylatory, kółka, cokoły i przepusty kablowe pozwalają zoptymalizować chłodzenie, mobilność oraz zarządzanie okablowaniem.
- Nasze szafy rack wyposażone są w wentylację naturalną, jednak w zastosowaniach wymagających większej kontroli termicznej możliwe jest zastosowanie aktywnych systemów wentylacji z wentylatorami, co znacząco poprawia zarządzanie temperaturą.
 - Szafy stojące są wyposażone w nóżki, jednak możliwe jest również dodanie kółek. Dzięki temu szafa może być instalowana wyłącznie na nóżkach, na kółkach lub w kombinacji obu rozwiązań. Taka konfiguracja zapewnia dużą elastyczność, umożliwiając łatwe przemieszczanie szafy podczas instalacji lub serwisu, kompensację nierówności podłoża oraz rozłożenie obciążenia na większą liczbę punktów podparcia.
 - Inną opcją dostępną w wybranych szafach jest montaż cokołu. Cokoły podnoszą szafę nad podłogę, co ułatwia konserwację i poprawia stabilność całej konstrukcji. Dodatkowa przestrzeń umożliwia również uporządkowanie i ukrycie okablowania w dolnej części, prowadząc je w sposób estetyczny w kierunku tylnej części szafy, co sprzyja bardziej przejrzystej instalacji.
 - Kolejnym rozwiązaniem w zakresie organizacji okablowania są przepusty kablowe. Umożliwiają one efektywne prowadzenie przewodów wewnątrz szafy rack, ułatwiając zarówno instalację, jak i prace serwisowe. Ich zastosowanie poprawia dostęp do urządzeń i sprzyja bardziej uporządkowanej oraz profesjonalnej instalacji. Dostępne są w wersjach poziomej i pionowej, dopasowując się do potrzeb każdej instalacji.

Poniżej przedstawiono tabelę kompatybilności naszych szaf rack z wszystkimi tymi akcesoriami:

Specyfikacje techniczne : Ref. 533142

Dimensione modulare	in	19
Wysokość	mm	2010
Szerokość	mm	600
Głębokość	mm	800
Liczba jednostek U		42
Tworzywo		Stali
Grubość szyny rackowej	mm	2
Kolor		Czarny
Wykończenie powierzchni		Elektrostatycznym proszkiem
Liczba drzwi		2
Materiał przednich drzwi		Szko hartowane
Drzwi tylnych		Tak
Tworzywo drzwi tylnych		Stali
Maks. ładowność	kg	1000
Maks. ładowność (z kołami)	kg	960
Maks. ładowność (z nóżki)	kg	600
Zdejmowane boki		Tak
Typ instalacji		Podłogowa
Rodzaj szyny profilowanej		L-kształtny
Uziemieniem		Tak
Stopień ochrony (IP)		20
Stopień ochrony (IK)		07