

SZD-SZ70-21U-03

Szafa dostępowa zewnętrzna typu SZ70-21U-03 jest przeznaczona do instalacji systemu zasilania oraz urządzeń teleinformatycznych w standardzie 19" oraz baterii VRLA typu front terminal. Szafa posiada podwójne ściany stalowe i jest przystosowana do montażu na fundamencie betonowym lub stojaku metalowym przystosowanym do cokołu szafy.

cechy główne:

- solidna konstrukcja: doskonała ochrona przed korozją, kurzem, wandalizmem oraz włamaniami,
- podwójne ściany stalowe formują płaszcz powietrzny tworzący naturalną izolację termiczną,
- przestrzeń do instalacji urządzeń 19" o wysokości 21U,
- funkcje termodynamiczne szafy:
 - ogrzewanie szafy w okresach obniżonej temperatury lub podwyższonej wilgotności,
 - wentylacja w okresach podwyższonej temperatury lub podwyższonej wilgotności;
- zintegrowane inteligentne systemy chłodzenia i wentylacji (zarządzanie klimatem): prędkość wentylatorów jest płynnie regulowana w funkcji temperatury (w efekcie: mniejsza amplituda wahań temperatury wewnętrznej oraz niższy poziom hałasu),
- przepusty kablowe – przepusty PG16/PG48 lub przepusty gumowe o zakresie uszczelnienia 9,5-42mm do wykonania wyprowadzeń kabli i światłowodów zamontowane w podłodze szafy naziemnej,
- łatwość transportu poprzez wykorzystanie uchwytów,
- preinstalowana siłownia SDO 80 o mocy 4kW – możliwość instalacji innego systemu 19" na życzenie;
- panel AC wyposażony w:
 - złącze do podłączenia jednofazowej linii zasilającej o przekroju żył do 10 mm²
 - ochronniki przeciwprzepięciowe,
 - gniazdko zasilające 230Vac wraz z zabezpieczeniami.
- odporność na trudne warunki klimatyczne.



Szafa zewnętrzna dostępowa SZD-SZ70-21U-03

w zestawie:

- zintegrowane inteligentne systemy chłodzenia i wentylacji.
- preinstalowana siłownia SDO 80 o mocy 4kW.
- przepusty kablowe - przepusty PG lub gumowe w zależności od zapotrzebowania klienta.
- fundament przystosowany do montażu szafy (cokół)

opcje zamawiane oddzielnie:

- pakiety baterii 48VDC VRLA

normy/certyfikaty:

- zgodność z normą ETSI-EN 300 019-1-4 class 4.1
- dostosowanie do unijnej dyrektywy RoHS
- dostosowanie do unijnej dyrektywy WEE
- dostosowanie do unijnych dyrektyw LVD i EMC
- stopień szczelności IP 54 zgodnie z normą PN-EN 60529

segmenty rynku:



SZD-SZ70-21U-03

parametry techniczne:

SZD-SZ70-21U-03	
wymiary zewnętrzne (wys. x śr. x gł.) [mm]	1585 x 1000 x 500
wymiary użytkowe wewnętrzne [mm]	21U x 19" x 420
wysokość cokołu [mm]	555
stopień szczelności IP	IP 54
zamek	trójpunktowy
materiał	stal / aluminium
powłoka	farba proszkowa koloru : RAL 7035
wentylacja	maksymalna moc strat ciepłych - 600W
	liczba wentylatorów - 2 szt.
	ogrzewacz - 1 szt.
	higrostat - 1szt.
	klasa filtracji - G3
	zgodność z ETSI-EN 300 019-1-4 class 4.1