

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.992

Klimatyzacja outdoor z techniką inwertera

Stan: 22.12.2025 (Źródło: rittal.com/pl-pl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.992 - Klimatyzacja outdoor z techniką inwertera do Micro Data Center

Klimatyzacja Outdoor z techniką inwertera, regulacja obrotów sprężarki i ilości czynnika chłodniczego umożliwiają oszczędności energii do 40%.

Cechy

Nr kat.	SK 7999.992
Wersja	System jest wykonany redundantnie
Opis produktu	Urządzenie zewnętrzne z techniką inwertera umożliwia regulację obrotów sprężarki w zależności od potrzeb. Regulacja ilości czynnika chłodniczego przebiega za pomocą elektronicznego zaworu rozprężnego. Dopasowanie do zapotrzebowania na czynnik chłodniczy zapewnia oszczędność energii do 40 %. Zimne powietrze jest wdmuchiwane przez urządzenie wewnętrzne (parownik) przed poziom 19", ciepłe powietrze zostaje odessane z tyłu. Dzięki dopasowanym przewodnikom powietrza osiąga się dodatkowy wzrost efektywności i zapobiega tworzeniu skupisk ciepłych.
Sposób działania	Wszystkie urządzenia klimatyzacyjne dla Micro Data Center są wykonane jako urządzenia rozdzielające w celu osiągnięcia hermetycznej separacji obiegu chłodniczego wewnątrz i na zewnątrz sejfu. Zapobiega to wnikanii pyłu i gazów korozyjnych. Prowadzenie powietrza w sejfie przebiega poziomo. Ciepłe powietrze w tylnej części jest zasysane, a schłodzone powietrze wdmuchiwane przed poziom 19".
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Urządzenie zewnętrzne Super Digital Inverter Pilot zdalnego sterowania przewodowy Zestaw sterowania DX Moduł przełączający zegarowy i awaryjny Termostat
Prąd znamionowy maksymalny	Przy 50 Hz: 13,9 A
Prąd rozruchowy (maksymalny)	Przy 50 Hz: 36 A
Remark (Dimension)	(2x)

Cechy

Redundancy	tak
Pre-Fuse (footnote)	(2x)
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
Wymiary	Szerokość: 900 mm Wysokość: 795 mm Głębokość: 320 mm
Zakres temperatury pracy	-15 °C...43 °C
Zabezpieczenie wstępne	Bezpiecznik automatyczny / bezpiecznik topikowy: 25 A
Zakres ustawień	-15 °C...43 °C
Opak.	1 szt.
Numer taryfy celnej	84159000
EAN	4028177654136
ECLASS 8.0	27180704