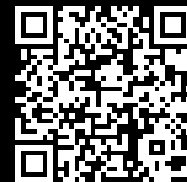


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 7999.992

Utomhusklimatisering med inverterteknik

State: 2025-12-25 (Source: [rittal.com/se-sv](https://www.rittal.com/se-sv))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 7999.992 - Utomhusklimatisering med inverterteknik för Micro Data Center

Utomhusklimatisering med inverterteknik, varvtalsreglering av kompressorn och reglering av köldmediemängd gör att upp till 40% kan sparas.

Features

Art. nr.	SK 7999.992
Utförande	Systemet är redundant
Produktbeskrivning	Utomhusenheten med inverterteknik möjliggör en behovsanpassad varvtalsreglering av kompressorn. Regleringen av köldmediemängd sker via den elektroniska expansionsventilen. Anpassningen efter kylbehovet möjliggör en energibesparing på upp till 40 %. Via inomhusenheten (kompressorn) blåses den kalla luften ut framför 19"-profilen och den varma luften sugas in på baksidan. Tack vare anpassade luftstyrplåtar kan man få en ökad effektivitet och förebygga värmefickor.
Funktion	Alla kylaggregat för Micro Data Center är konstruerade som split-enheter, för att ge hermetisk tätning mellan kylkretsloppet innanför och utanför skåpet. Detta förhindrar att damm och korrosiva gaser tränger in. Luftflödet i skåpet är horisontellt. Den varma luften sugas in i det bakre området och den kylda luften blåses ut framför 19"-profilen.
Färg	RAL 7035
Leveransens omfattning	Super Digital Inverter utomhusenhet Kabelfjärrkontroll DX-styrsats Omkopplingsbox för störningsdriftstimmar Termostat
Märkström max.	Vid 50 Hz: 13,9 A
Startström (max.)	Vid 50 Hz: 36 A
Remark (Dimension)	(2x)
Redundancy	Yes

Features

Pre-Fuse (footnote)	(2x)
Noise Level general min	48 dB(A)
Noise Level general max	49 dB(A)
Dimension	Bredd: 900 mm Höjd: 795 mm Djup: 320 mm
Driftstemperatur	-15 °C...43 °C
Försäkring	Automatsäkring/smältsäkring: 25 A
Inställningsområde	-15 °C...43 °C
Förpackningsenhet	1 st.
Tullvarukod	84159000
EAN	4028177654136
ECLASS 8.0	27180704