

Risparmia tempo. Risparmia denaro: Semplifica.

Micro Data Center EcoStruxure™ per Ambienti gravosi

Premessa

Le trasformazioni legate a IIoT e Industria 4.0 stanno avvicinando le apparecchiature critiche IT e OT al punto in cui vengono utilizzate. Per questo Schneider Electric™ ha ampliato la sua linea di Micro Data Center EcoStruxure™ serie R, certificati NEMA e IP, per ambienti gravosi.

Una linea che ha tutte le caratteristiche dei Micro Data Center EcoStruxure™ - completa, semplice da implementare e facile da gestire - ma ottimizzata per uso industriale.



Soluzione operativa in poche settimane, non mesi.



Costi inferiori del 42-48% rispetto alla costruzione di un Data Center standard.



Gestione in sicurezza da qualunque luogo.



Protezione fisica per assicurare cybersecurity

- Classificazione NEMA e IP per ambienti gravosi
- Controllo degli accessi
- Monitoraggio ambientale e alert
- Videosorveglianza remota

Gestione proattiva con tre opzioni flessibili

Gestione autonoma

Assistenza di un Partner

Monitoraggio e assistenza SE

Sempre con il supporto della nostra piattaforma di gestione EcoStruxure IT™

se.com/it

Life Is On

Schneider
Electric

Confronto tra i modelli della serie R

Soluzioni sviluppate per ambienti interni contraddistinti dalla presenza di polvere, umidità e sensibili variazioni di temperatura.



	NEW 16U montaggio a parete	NEW 24U	NEW 42U	NEW 42U W (Largo)	42U HD (Alta densità)
Soluzione (Part No.)	NSYVDM16U4P	NSYSFRSEDC12680	NSYSFRSEDC20680 NSYSFRSEDC206100	NSYSFRSEDC208100 NSYSFRSEDC208120	PFMSB50042NA PFMSB51042NA
A x La x P (mm)	800 x 600 x 400	1300 x 600 x 800	2100 x 600 x 800 2100 x 600 x 1000	2100 x 800 x 1000 2100 x 800 x 1200	2432 x 1070 x 1580 (w/ casters)
A x La x P (in)	31.5 x 23.6 x 15.8	51.2 x 23.6 x 31.5	82.7 x 23.6 x 31.5	82.7 x 31.5 x 39.4	96 x 43 x 63 (w/ casters)
			82.7 x 23.6 x 39.4	82.7 x 31.5 x 47.3	
Spazio totale Rack U	16U	24U	42U	42U	42U
Spazio disponibile per Rack U	In base alla configurazione	In base alla configurazione	In base alla configurazione	In base alla configurazione	In base alla configurazione
Classificazione NEMA / IP	IP66 / IP54	NEMA 12 / IP54	NEMA 12 / IP54	NEMA 12 / IP54	nessuna
Alimentazione					
Carico IT max	500W	1.5kW	2kW	2kW	4.8kW / 8kW
Capacità UPS	500 VA	1 - 1.5kVa	1 - 3kVa	1 - 3kVa	5kVA / 8kVA
Autonomia UPS	In base alla configurazione	In base alla configurazione	In base alla configurazione	In base alla configurazione	3.5min / 5min
Ingresso alimentazione	208V, 230V	208V, 230V	208V, 230V	208V, 230V	208V, 230V
Ventilazione / Raffreddamento attivo					
Capacità di raffreddamento	fino a 0.5kW	fino a 1.5kW	fino a 2kW	fino a 2kW	5kW / 10kW
Tipo di raffreddamento	Ventola (IP54 quando ventilato)	Ventola	Ventola	Ventola	Indipendente / Split DX
Sicurezza					
Opzioni di Sicurezza	Sì (smartphone, app, web)				
Opzioni di rilevamento ambientale	Sì				
Implementazione					
Soluzioni IT preinstallate	No				Sì
Assemblaggio / garanzia	Sistema interamente assemblato / 1 anno di garanzia				

se.com/it

Life Is On

Schneider
Electric

Schneider Electric SpA
Via Circonvallazione Est 1
24040 Stezzano BG
Tel. 035 415 1111
se.com/it
Centro Supporto Cliente
Tel. 011 4073333