

# SmartACU2000D

## Smart Array Controller



Mit SmartPID2000 Module



Ohne SmartPID2000 Module



### Intelligent

One-Click Inbetriebnahme  
Patentiertes Anti-PID-Modul



### Einfach

SmartPID2000 & Smartlogger3000B  
vorinstalliert mit mehreren Schnittstellen



### Zuverlässig

Hohe Zuverlässigkeit für industrielle  
Anwendungen

Technische Daten	SmartACU2000D -D-00	SmartACU2000D -D-02	SmartACU2000D -D-01	SmartACU2000D -D-03
<b>Konfiguration</b>				
Smart Logger	SmartLogger3000B x 1			
SmartModule1000A	Optional			Standard mit SmartModule1000A x 1
RS485	Unterstützt			
Anzahl der MBUS <sup>1</sup> Module	1	2	1	2
Anzahl SmartPID2000 Module	0	0	1	2
<b>Umweltbedingungen</b>				
Betriebstemperatur	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)			
Relative Luftfeuchtigkeit	4% ~ 100%			
Betriebshöhe	4.000 m (13.123 ft.)			
<b>Spannungsversorgung</b>				
AC-Eingangsspannung für Schrankversorgung	100 V ~ 240 V, L / N (L)+ PE			
AC-Anschlussspannung für MBUS <sup>1</sup>	380 V ~ 800 V, 3Ph			
AC-Anschlussspannung für PID	380 V ~ 800 V, 3Ph + FE (Funktionserde)			
AC-Anschlussfrequenz	50 / 60 Hz			
DC-Eingangsspannung für Schrankversorgung	Standard: 12 V DC Optional: 24 V DC <sup>2</sup>			
<b>Allgemeine Daten</b>				
Kabeleingänge	Ein- und Ausgänge an der Unterseite			
Wartung	Vorderseitig			
Abmessungen (B x H x T)	640 x 770 x 315 mm (25,2 x 30,3 x 12,4 inch)		880 x 770 x 369 mm (34,6 x 30,3 x 14,5 inch)	
Gewicht	29 kg (63,9 lb.)	32 kg (70,5 lb.)	49 kg (108 lb.)	61 kg (134,5 lb.)
Schutzart	IP65			
Montageoptionen	Wand-, Rack- und Mastmontage			

1. Kompatibel mit dem Kommunikationsmodus der PLC (Power Line Communication).  
2. Die 24V DC-Stromversorgung ist optional, um Geräte zu versorgen, die einen 24Vdc-Eingang und -Ausgang benötigen.