

# SmartArrayController

## SmartACU2000F



Com módulo SmartPID2000A



Sem o módulo SmartPID2000A



**Amostragem  
por sinal AC**



**Canal Duplo  
MBUS**



**Parametrização  
Rápida**



**Histórico  
De Falhas**

Modelo	SmartACU2000F-F-00	SmartACU2000F-F-01	SmartACU2000F-F-02
<b>Configuração</b>			
SmartLogger	SmartLogger5000A x 1		
SmartModule1000A	Opcional		
Comunicação	SFP/ETH/MBUS/RS485		
Número do módulo MBUS	1	1	2
Número de SmartPID2000	0	1	2
Switch com 4*SFP e 8*100/1 000 Mbps	Opcional com 1		
<b>Meio ambiente</b>			
Faixa de temperatura operacional	- 40°C ~ 60°C		
Faixa de temperatura de armazenamento	- 40°C ~ 70°C		
Umidade relativa	0%RH + 100%RH		
Altitude Máxima de Operação	5,000 m		
<b>Elétrica</b>			
Tensão de entrada CA para Gabinete	100 V ~ 240 V, L / N (L) + PE		
Tensão de entrada CA para MBUS	380 V ~ 1000 V, 3Ph		
Tensão de entrada CA para PID	380 V ~ 1000 V, 3Ph + FE (Terra Funcional)		
Frequência	50 Hz/60 Hz		
Potência de entrada monofásica	60W máx		
Potência de entrada trifásica	5W máx	480 W máx	2 x 330W máx
<b>Medição de tensão/corrente</b>			
Deteção de corrente	Suporta		
Deteção de tensão	Suporta		
<b>Mecânica</b>			
Entradas de cabo	Inferior entrada e saída		
Manutenção	Frente		
Dimensões (L x A x P)	640mm×770mm×365mm	880mm×770mm×369mm	
Peso	33kg	54kg	64kg
Grau de proteção	IP65		
Opções de instalação	Montagem na parede, montagem em rack, montagem em poste		
<b>Conformidade com as normas</b>			

IEC 62368-1, IEC 60950-22, RoHS, REACH, WEEE, etc.