



Electric Automation
Automation specialists

Referência: SMC4500050H00

SMC4500050H00 ELIWELL FREESMART
SMC 4500 / C / S

A partir de Electric Automation Network



CONTROLES PROGRAMÁVEIS

FREE Smart permite obter as máximas prestações com dimensões extremamente compactas.

Expansível com módulo opcional.

Terminal de painel e parede com sensores de temperatura e umidade a bordo

Integra-Se em sistemas Modbus®, graças à conexão serial TTL e RS-485 integrada a bordo,

22 I/Ou em ambos os formatos dos quais 3 são saídas analógicas e 5 entradas analógicas

Disponível em formato 32x74 e 4 DIN RAIL

Alimentación 12-24V~ ou 100-240V~

	SMP5200/5500SMD5200/5500SMC5200/5500SMD4500				SMC4500
Formato	32 x 74 x 80 mm	4 DIN	4 DIN	4 DIN	4 DIN
Display	4 dígitos, 7 segmentos e 18 ícones	4 dígitos, 7 segmentos e 18 ícones	-	4 dígitos, 7 segmentos e 18 ícones	-
Alimentação	12...24V~/ 24Vc	12...24V~/ 24Vc	12...24V~/ 24Vc	100-240 VAC 50/60 HZ	100-240 VAC

	SMP5200/5500SMD5200/5500SMC5200/5500SMD4500			SMC4500	
Saídas digitais	5 x 2A 230 V~ 1 Open Collector (ativação relé externo)	5 x 2A 230 V~ 1 Open Collector (ativação relé externo)	5 x 2A 230 V~ 1 Open Collector (ativação relé externo)	4X 2A 250v (1 comutado)	4X 2A 250v (1 comutado)
Saídas analógicas	5 no total, das quais 2 de PWM 2 de 0-10V (somente modelos 5500) 1 de 4...20 mA / 0...20 mA (somente modelos 5500)	5 no total, das quais 2 de PWM 2 de 0-10V (somente modelos 5500) 1 de 4...20 mA / 0...20 mA (somente modelos 5500)	5 no total, das quais 2 de PWM 2 de 0-10V (somente modelos 5500) 1 de 4...20 mA / 0...20 mA (somente modelos 5500)	5 NO TOTAL: 2 Open Collector 2 de 0-10v 1 de 4..20mA/0..20mA	5 NO TOTAL: 2 Open Collec 2 de 0-10v 1 de 4..20mA/
Entradas digitais	6 livres de tensão	6 livres de tensão	6 livres de tensão	Configuráveis AO1, AO2 e as 5 EA	Configuráveis e as 5 EA
Entradas analógicas	5 no total, das quais 3 de NTC / D. I. 2 x NTC/ D. I. / 4...20 mA / 0-10V - 0-5V / 0-1V	5 no total, das quais 3 de NTC / D. I. 2 x NTC/ D. I. / 4...20 mA / 0-10V - 0-5V / 0-1V	5 no total, das quais 3 de NTC / D. I. 2 x NTC/ D. I. / 4...20 mA / 0-10V - 0-5V / 0-1V	5 no total: 3 de NTC, Pt1000/ D. I. 2 NTC, 4..20mA/0-10/0-5V/0-1V/ D. I.	5 no total: 3 de NTC, Pt1 2 NTC, 4..20mA/0-10/ D. I.
Conectividade	TTL (ModBus Slave e Micronet Slave) Modelos /S RS485 (ModBus Slave e Micronet Slave) a bordo LAN conexão com o terminal remoto SKP/ SKW ou Expansão	TTL (ModBus Slave e Micronet Slave) Modelos /S RS485 (ModBus Slave e Micronet Slave) a bordo LAN conexão com o terminal remoto SKP/ SKW ou Expansão	TTL (ModBus Slave e Micronet Slave) Modelos /S RS485 (ModBus Slave e Micronet Slave) a bordo LAN conexão com o terminal remoto SKP/ SKW ou Expansão	TTL (ModBus Slave e Micronet Slave) Modelos /S RS485 (ModBus Slave e Micronet Slave) a bordo LAN conexão com o terminal remoto SKP/ SKW ou Expansão	TTL (ModBus Slave e Micronet Slave) Modelos /S RS485 (ModBus Slave e Micronet Slave) a bordo LAN conexão com o terminal remoto SKW ou Expansão
Relógio (apenas modelos /C) RTC	Se	Se	Se	Se	Se

Características

Referência	SMC4500050H00
Modelo	SMC4500/C/S
Relógio	Se
RS485 Interno	Se
Sondas	3 NTC / D. I. + 2 NTC/ D. I. / 4...20 mA / 0-10V - 0-5V / 0-1V
D. Ou	4
Formato	Trilho DIN

Tensão de Alimentação

100-240VAC

Tensão de alimentação

100-240VAC

Manuais

FREE Smart 100-240V Instruction Sheet 9IS24206 rel.03/13 NO-IT

FREE Smart Instruction Sheet 8FI20019 rel.03/13 NO-IT