

Centro Empresarial Sado Internacional - Edifício E4 EN 10 - Vale da Rosa, 2910-835 Setúbal - Portugal

Tel: +351 265 706 900 | Fax: +351 265 706 909

www.dynasys.pt info@dynasys.pt

MODEM GSM/GPRS PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAIS M2M



APLICAÇÕES

» TELEMETRIA

» AUTOMAÇÃO REMOTA

» OUTRAS APLICAÇÕES DE DOMÓTICA









INFORMAÇÃO TÉCNICA

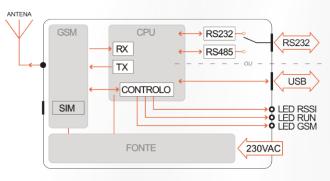
COMUNICAÇÕES	Radio: GSM-850/900: Classe 4 (2W RF potência de pico) DCS-1800 / PCD1900: Class 1 (1W RF potência de pico) Antena: dual band 50ohm 3dB com cabo de 1m Interfaces Série: RS232 ou RS485	
CARTÃO SIM	Em gaveta	
COMANDOS	AT: Hayes Standard/Fax Classe 1 3GPP TS 27.007 / 3GPP TS 27.005	
CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	Tensão de alimentação: 90-250 VAC (50/60 Hz) Consumo: 7W	
INDICADORES LED	Verde (Estado) - ON/OFF Vermelho (GSM) - Estado da conexão GSM Bicolor (RSSI) - Intensidade de sinal	
CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS	Temperatura de funcionamento: -10 a +55 (°C) Temperatura de armazenamento: -40 a +85 (°C)	
INSTALAÇÃO	Calha DIN	
ÍNDÍCE DE PROTEÇÃO	IP30	
MATERIAL	Plástico ABS	
DIMENSÕES	79 x 55 x 93 (mm)	
PESO	280g (incluindo antena)	

MODELO	LIGAÇÕES	REFERÊNCIA
MODEM II+ GSM/GPRS	1 x RJ45 (RS232)	55040107
MODEM II+ GSM/GPRS	1 x RJ45 (RS485)	55040113
MODEM II+ GSM/GPRS	2 x RJ45 (RS232)	55040111
MODEM II+ GSM/GPRS	1 x USB-C	55040169
MODEM II GSM/GPRS	1 x DB9 (RS232)	55040105
MODEM II GSM/GPRS	1 x DB9 (RS485)	55040115





DIAGRAMA DE BLOCOS



SOFTWARE PARA CONFIGURAÇÃO DO MODEM

