



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

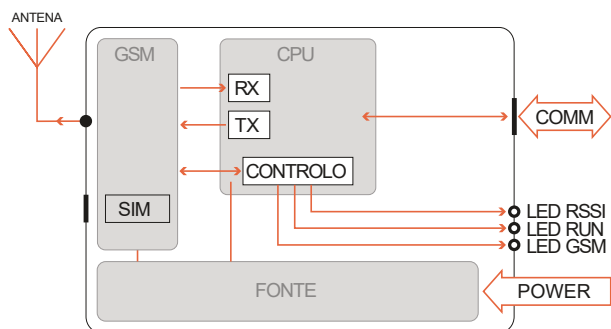


INFORMAÇÃO TÉCNICA

COMUNICAÇÕES	Radio: GSM-850 / 900: Classe 4 (2W <i>peak RF power</i>) DCS-1800 / PCD1900: Classe 1 (1W <i>peak RF power</i>) 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		
ALIMENTAÇÃO	55040132 55040179	55040191	55040169
	Tensão: 90-250 VAC (50/60 Hz) Consumo: 7W	Tensão: 48 VDC ± 20% Consumo: 7W	Tensão: 5 VDC ± 5% 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		
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP30		
MATERIAL	Plástico ABS		
DIMENSÕES	79 x 55 x 93 (mm)		
PESO	280g (incluindo antena)		

MODELO	CONECTOR (COMM)	REFERÊNCIA
MODEM II+ GSM/GPRS	DB9 (RS232)	55040132
MODEM II+ GSM/GPRS	DB9 (RS485)	55040179
MODEM II+ GSM/GPRS - 48	DB9 (RS485)	55040191
MODEM II+ GSM/GPRS	USB-C	55040169

DIAGRAMA DE BLOCOS



SOFTWARE PARA CONFIGURAÇÃO DO MODEM

