

XGB - CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMADO

- Software de programação gratuito **XG5000**
- Programação: On-line e Off-line com documentação completa e comentários
- Filtro de entrada: configurável entre 0 a 1000ms
- Captura de pulso e/ou interrupção externa: 10us e 50us
- Posicionamento: Já inclusa o controle de 2 eixos através de 2 saídas digitais 24Vcc 100kHz (exceto vrs-E)
- Controle PID com auto-sintonia em 16 malhas (exceto vrs-E)
- Protocolos de comunicação: Modbus, link e configurável pelo usuário
- 1 porta dedicada para programação: RS232 e/ou USB (vrs.S / H)
- Alimentação: 100 ~240VCA (vrs.S / H) ; 24Vcc (vrs. XBM-S)

LS IS

New Name of  **LG Industrial Systems**



XBC-DR14-E

XBC-DN32-H



XBM-DN32S

XBM-D16S



MÓDULOS CPU

ECONÔMICO

XBC-DR14E : 08 ED 24Vcc / 06 SD (rele)
 XBC-DN14E : 08 ED 24Vcc / 06 SD (trans)
 XBC-DR30E : 18 ED 24Vcc / 12 SD (rele)

STANDARD

XBC-DN20SU : 12 ED 24Vcc / 08 SD (trans)
 XBC-DN30SU : 18 ED 24Vcc / 12 SD (trans)
 XBC-DN40SU : 24 ED 24Vcc / 16 SD (trans)
 XBC-DN60SU : 36 ED 24Vcc / 24 SD (trans)
 XBC-DR60SU : 36 ED 24Vcc / 24SD (rele)

HIGH-PERFORMANCE

XBC-DN32H : 16 ED 24Vcc / 16 SD (trans)
 XBC-DN64H : 16 ED 24Vcc / 16 SD (trans.)

MODULAR

XBM-DR16S : 08 ED 24Vcc / 08 SD (rele)
 XBM-DN16S : 08 ED 24Vcc / 08 SD (trans)
 XBM-DN32S : 16 ED 24Vcc / 16 SD (trans)

MÓDULO DE EXPANSÃO DIGITAL :

XBE-DC16A : 16 ED 24Vcc
 XBE-DC32A : 32 ED 24Vcc
 XBE-RY16A : 16 SD (relé)
 XBE-TN16A : 16 SD (trans.)
 XBE-TN32A : 32 SD (trans.)
 XBE-DR16A : 08 ED 24vcc + 08 SD (rele)

MÓDULO DE EXPANSÃO ANALÓGICA :

XBF-AH04 : 02 EA (V / I) + 02 SA (V / I)
 XBF-AD04A : 04 EA (V / I)
 XBF-AD08A : 08 EA (V / I)
 XBF-DC04A : 04 SA (I)
 XBF-DV04A : 04 SA (V)
 XBF-TC04S : 04 EA (Termopar)
 XBF-RD04A : 04 EA (Pt100)

MÓDULO DE EXPANSÃO ESPECIAIS :

XBL-EMTA : Comunicação ETHERNET
 XBL-EIPT : Ethernet I/P 2ch
 XBL-C41A : Cnet (RS-422/485) I/F
 XBL-C21A : Cnet (RS-232C) I/F [modem]
 XBL-CMEA : CAN open
 XBF-PD02A : 2ch pulse output for MOTION
 XBF-HD02A : 2ch Contador rápido (L / D)
 XBF-HO02A : 2ch Contador rápido (O.C.)

OPTION BOARDS :

XBO-DC04A : 04 ED 24Vcc
 XBO-TN04A : 04 SD (trans.)
 XBO-AH02A : 01 EA (V / I) + 01 SA (V / I)
 XBO-AD02A : 02 EA (V / I)
 XBO-DA02A : 02 SA (V / I)
 XBO-TC02A : 02 EA (Termopar)
 XBO-RD01A : 01 EA (Pt100)
 XBO-RTCA : Relógio de tempo real
 XBO-M2MB : Memória 2MB