

# **MEMORIAL DESCRITIVO**

**MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL ABB CBO22**

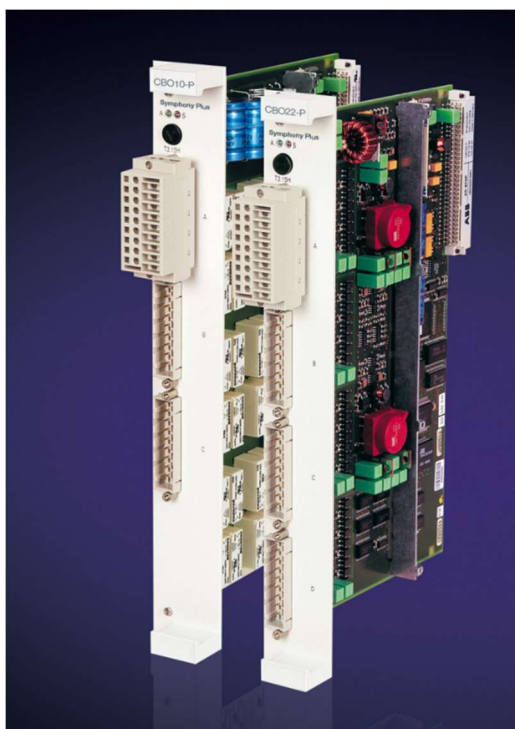
## 1. OBJETIVO

O presente memorial tem por objetivo descrever tecnicamente o módulo de saída digital **ABB CBO22**.

## 2. MÓDULO DE SAÍDA DIGITAL ABB CBO22

O módulo CBO22 é responsável por converter sinais digitais internos do sistema em sinais binários de 24VCC, que são utilizados para controlar e monitorar equipamentos externos. O módulo possui 32 canais de saída binários, cada um com isolamento galvânico individual, garantindo a segurança e confiabilidade do sistema.

### 2.1. DADOS TÉCNICOS



**Fabricante:** ABB.

**Modelo:** CBO22.

**Tensão de Alimentação:** 20 a 33VCC.

**Potência:** 12,7W.

**Temperatura de Operação:** 0°C a 50°C.

**Sinalização:** LED.

**Peso:** 0,7 kg.

### 2.1 DESCRIÇÃO COMPLETA

MODULO DE SAIDA DIGITAL ESPECÍFICO; BEM USADO;  
TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 20 A 33VCC; POTENCIA: 12,7W;  
TEMPERATURA OPERAÇÃO: 0A50GRC; SINALIZAÇÃO: LED;  
APLICAÇÃO: PAINEL DE CONTROLE 10CBA, 20CBA E 90CBA;  
FUNÇÃO: O MÓDULO CBO22 É RESPONSÁVEL POR  
CONVERTER SINAIS DIGITAIS INTERNOS DO SISTEMA EM SINAIS BINÁRIOS DE 24VCC, QUE SÃO  
UTILIZADOS PARA CONTROLAR E MONITORAR EQUIPAMENTOS EXTERNOS; FABRICANTE ABB; MODELO:  
CBO 22;

## 3. ANEXOS

A. 2VAA000596-101\_CBO\_A\_en\_S+\_IO\_Melody\_Binary\_Output\_User\_Manual.pdf