

CABO DE COMUNICAÇÃO SERIAL DO SISTEMA MCQ

PRODUTO: ACS-CB-C4517

FOLHA TÉCNICA 1/3

 SAC 55 11 3019-1616

Vide Manual Técnico para mais detalhes

1. CERTIFICAÇÕES DA SELCON

CenPRA
Tecnologia da Informação

ipt
INSTITUTO DE
PESQUISAS
TECNOLÓGICAS

Os produtos SELCON atendem os
requisitos da Norma 12313 da ABNT



2. APLICAÇÃO

Cabo utilizado para transmitir as informações do sistema MCQ, através de comunicação serial RS 485.



3. DADOS TÉCNICOS

Um par individual blindado em fita de poliéster aluminizado + corda dreno.

Cor das capas de isolamento dos condutores: natural / vermelha.

Capa em PVC 70°C - cor preta.

DISTRIBUIDOR - REPRESENTANTE



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Américo Samarone, 502 – Moinho Velho – CEP: 04284-000 – São Paulo – SP - Brasil

Tel/Fax: +55 (11) 3019-1616 – E-mail: selcon@selcon.com.br

WWW.SELCON.COM.BR

Rev. Jun./15

CABO DE COMUNICAÇÃO SERIAL DO SISTEMA MCQ

PRODUTO: ACS-CB-C4517

FOLHA TÉCNICA 2/3

 SAC 55 11 3019-1616

Vide Manual Técnico para mais detalhes

| \varnothing_c (mm) | BT (AWG) | \varnothing_{EI} (mm) | \varnothing_{EC} (mm) | Vm (r.m.s) | C (pF/m) |
|-------------------------|-------------|----------------------------|----------------------------|---------------|-------------|
| 1,27 | 18 | 2,57 | 6,9 | 300 | 72 |

- \varnothing_c** = Diâmetro do condutor (cobre estanhado)
- BT** = Bitola do condutor
- \varnothing_{EI}** = Diâmetro externo do isolamento do condutor
- \varnothing_{EC}** = Diâmetro externo da capa
- Vm** = Tensão máxima de operação
- C** = Capacitância mutua nominal

Resistente à propagação de chama conforme a norma NBR 6244.

Garantia: 06 meses (vide termo de garantia)

4. CUIDADOS

Utilize os programadores e/ou relés detectores exclusivamente com sensores de fabricação SELCON.



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Américo Samarone, 502 – Moinho Velho – CEP: 04284-000 – São Paulo – SP - Brasil

Tel/Fax: +55 (11) 3019-1616 – E-mail: selcon@selcon.com.br

WWW.SELCON.COM.BR

Rev. Jun./15

CABO DE COMUNICAÇÃO SERIAL DO SISTEMA MCQ

PRODUTO: ACS-CB-C4517

FOLHA TÉCNICA 3/3

 SAC 55 11 3019-1616

Vide Manual Técnico para mais detalhes

5. OUTROS PRODUTOS E ACESSÓRIOS

| | |
|---|--|
| RELÉS DE CHAMA | CHM-SE, CHM-P, CHM-M, CHM-M-III Me (com base) e CHM-F |
| RELÉ TESTADOR DE ESTANQUEIDADE DAS VÁLVULAS DE BLOQUEIO | CHM -T |
| PROGRAMADORES DE IGNIÇÃO E MONITORAÇÃO DE CHAMA | PCT-Ie, PRG-RS, PRG-SE, PRG-E, PRG-Ie, PRG-Ie-III Me (com base), PRG-I, PRG-M e PRG-M-III Me (com base) |
| SENSORES ÓTICOS DE CHAMA | SEL- SV |
| SENSORES DE CHAMA POR IONIZAÇÃO E ELETRODOS IGNITORES | SEL-HT (padrão) e SEL-HT-E (sensores e eletrodos montados sob desenho ou amostra do cliente - especial). |
| TRANSMISSOR DE SINAL DE CHAMA | ACS-TX (até 500 metros entre sensor e relé ou programador). |
| CONVERSOR DE SINAL DE CHAMA PARA 4 -20 MA | ACS-CV |
| TRANSFORMADORES DE IGNIÇÃO | ACS-TE (para alimentação em Vca ou Vdc) |
| PAINEL DE IGNIÇÃO TEMPORIZADA | ACS-IT |
| IGNITOR PORTÁTIL | ACS-IP (opera com pilhas) |
| PAINEL DE IGNIÇÃO (OPERA COM PILHAS) | ACS-PN-E |
| PAINEL DE IGNIÇÃO E MONITORAÇÃO DE CHAMA | PRG-Ie/O5 |
| CABOS DIVERSOS | ACS-CB (ignição / sensoriamento / comunicação/ controle) |
| CONECTOR E PROTETOR AO TOQUE PARA CABO DE IGNIÇÃO | ACS-CP |
| RÓTULA ARTICULÁVEL | ACS-CN |
| PAINEL DE IGNIÇÃO E MONITORAÇÃO | ACS-PN (sob consulta) |
| SERVIÇOS DE REFORMA DE QUEIMADORES PILOTOS | Sob consulta |
| LINHA DE INDICADORES DE RÍTMO E SUPERVISORES DE DADOS DE PRODUÇÃO | Linha IRP e MCDPR |



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.

Rua Américo Samarone, 502 – Moinho Velho – CEP: 04284-000 – São Paulo – SP - Brasil

Tel/Fax: +55 (11) 3019-1616 – E-mail: selcon@selcon.com.br

WWW.SELCON.COM.BR

Rev. Jun./15