

## Fonte e Conversor de Comunicação – FCCM (Linha MCDPR)

PRODUTO: FCCM-E-MCDPR-C□□

FOLHA TÉCNICA 1/2

SAC 55 11 3019-1616

Vide Manual de Instalação para maiores detalhes

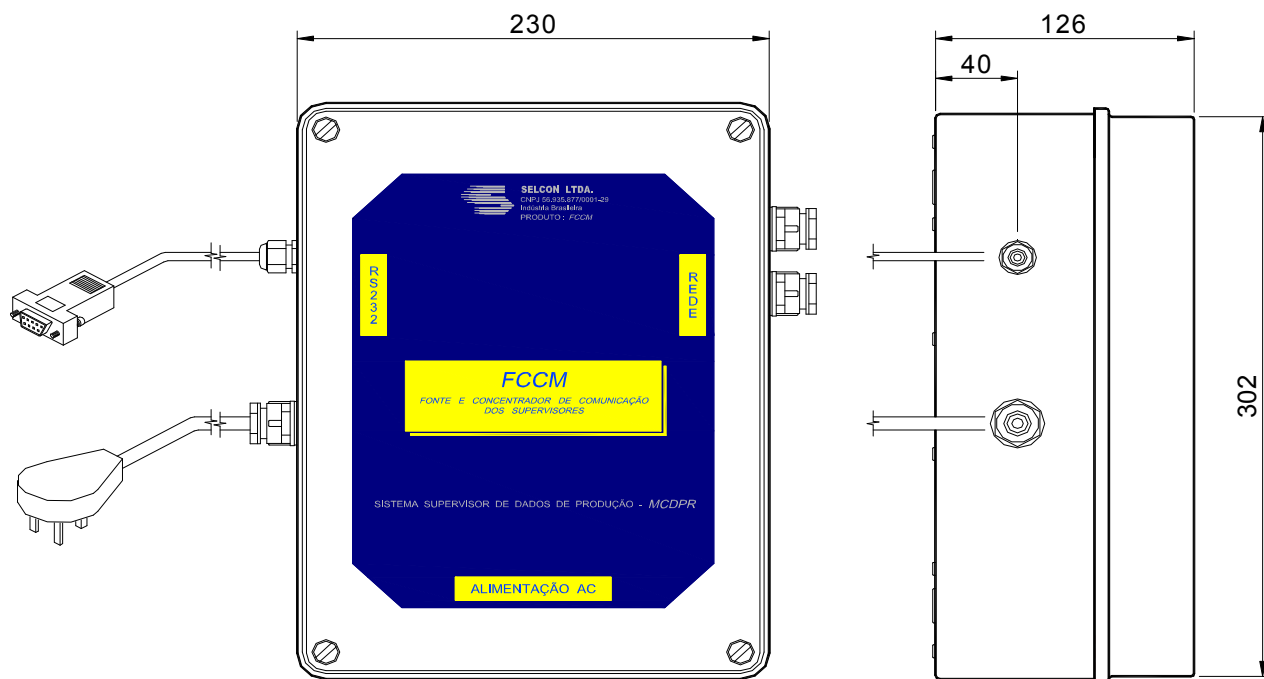
### ● DESCRIÇÃO

A fonte e conversor de comunicação **FCCM-E**, integrante do sistema de supervisão e coleta de dados de produção **MCDPR**, fornece a alimentação em 115 VCA para a rede dos **SLPR-E's**. Também faz a interface de comunicação do microcomputador com os **SLPR-E's** no chão de fábrica, convertendo a saída RS-232 do microcomputador para RS-485 na rede dos **SLPR-E's**.

### ● DADOS TÉCNICOS FCCM-E

- Tensão de alimentação: 115/220 VCA  $\pm$  10%
- Freqüência de alimentação: 50/60 Hz  $\pm$  3%
- Alimentação para os **SLPR-E's**: 115 VCA  $\pm$ 10%, isolada.
- Entrada para RS-232 do microcomputador
- Saída RS-485 para os **SLPR-E's**
- Quatro tipos de **FCCM-E**: até 8 **SLPR-E's**; até 31 **SLPR-E's**; até 63 **SLPR-E's** e até 127 **SLPR-E's**
- Distancia máxima para comunicação, do **FCCM-E** até o **SLPR-E** : 1.350 m
- Acompanha cabo com plug de 3 pinos para a alimentação, e cabo de comunicação com conector DB9, para comunicação com o microcomputador
- Borneiras de interligação, prensa-cabos e proteção contra sobrecarga, para os diversos circuitos.
- Os cabos de alimentação e comunicação devem ser dimensionados para que não haja sobrecargas ou interferências no sistema. Vide o Manual de Instalação, no nosso site.

### ● Desenho Dimensional do FCCM-E-MCDPR-C10, para até 31 SLPR-E's (mm)



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.  
CNPJ 56.935.877/0001-29  
R. Américo Samarone, 502 • CEP 04284-000 • Moinho  
Velho • São Paulo • SP • Tel/Fax: (55 11) 3019-1616  
<http://www.selcon.com.br>

Representante ou Distribuidor:

1/2

# Fonte e Conversor de Comunicação – FCCM (Linha MCDPR)

PRODUTO: FCCM-E-MCDPR-C□□

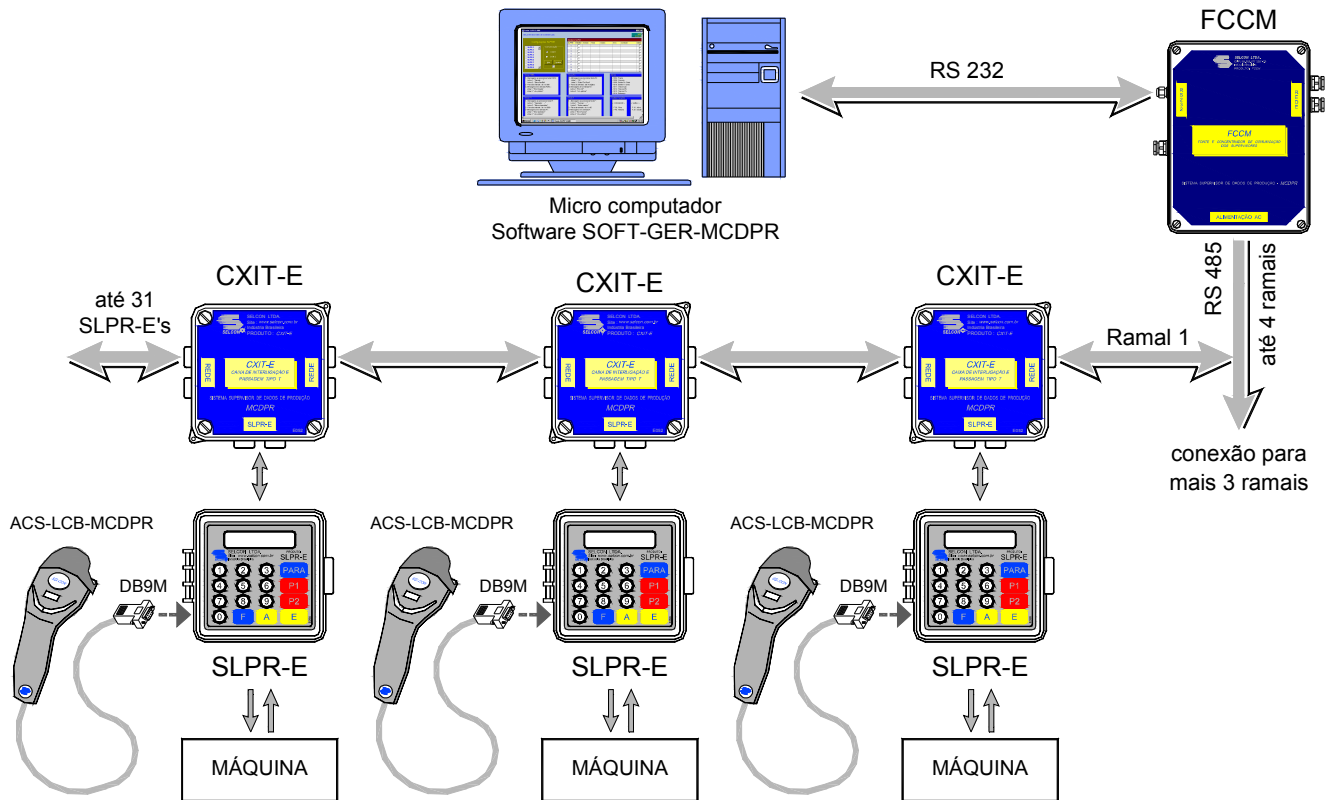
FOLHA TÉCNICA 2/2

SAC 55 11 3019-1616

Vide Manual de Instalação para maiores detalhes

## ● CONFIGURAÇÃO BÁSICA DO SISTEMA MCDPR

A figura abaixo mostra a configuração básica do sistema:



## ● CÓDIGO PARA PEDIDO - FCCM-E-MCDPR-C□□

FCCM-E-MCDPR	-	C - configurações	
		Número de SLPR-E(s)	Tipo de Montagem
		d1 = 0 => para até 8 SLPR's	d2 = 0 => padrão, conforme desenho acima
		d1 = 1 => para até 31 SLPR's	
		d1 = 2 => para até 63 SLPR'S	d2 => de 1 a 9 – fornecido pela Selcon conforme escolha de d1
		d1 = 3 => para até 127 SLPR'S	

## ● OUTROS PRODUTOS E ACESSÓRIOS:

- ⇒ Supervisor de Dados de Produção – SLPR-E-MCDPR
- ⇒ Caixa de interligação – CXIT-E-MCDPR
- ⇒ Fonte e conversor de comunicação – FCCM-E-MCDPR
- ⇒ Software gerenciador dos equipamentos SLPR's – SOFT-GER-MCDPR
- ⇒ Software aplicativo personalizado para o cliente – SOFT-APL-MCDPR (sob consulta)
- ⇒ Leitor de código de barras – ACS-LCB-MCDPR
- ⇒ Serviços de instalação, supervisão de partida e outros
- ⇒ **LINHA DE SEGUANÇA DE CHAMA**



SELCON SISTEMAS ELETRÔNICOS DE CONTROLE LTDA.  
 CNPJ 56.935.877/0001-29  
 R. Américo Samarone, 502 • CEP 04284-000 • Moinho Velho • São Paulo • SP • Tel/Fax: (55 11) 3019-1616  
<http://www.selcon.com.br>

Representante ou Distribuidor:

2/2