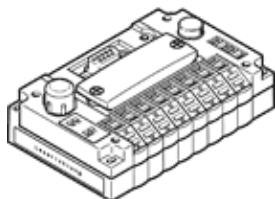


Interface elétrica CPV14-GE-CS02-8

Código da peça: 546196

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|---|
| Ampliação de strings CP | sim 32 entradas 32 saídas |
| Interface fieldbus | - Sub-D, 9-pin, socket |
| Diagnóstico específico do aparelho | através de diagnóstico relacionado ao aparelho (DPV0) Falta módulo na extensão do string CP Curto-circuito/sobrecarga, saídas Subtensão, saídas Subtensão, alimentação dos sensores Tensão negativa válvulas |
| Tipos de comunicação | Comunicação cíclica |
| Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas com ampliação de strings | 48 |
| Quantidade máxima de bobinas eletromagnéticas | 16 |
| Proteção contra inversão de polaridade | para todas as conexões elétricas |
| Taxa de Baud | 187,5 kBaud |
| Faixa de tensão operacional c.c. | 20,4 ... 26,4 V |
| Quantidade máxima de saídas | 16 bobinas e 32 saídas 48 bobinas |
| Quantidade máxima de entradas | 32 |
| Tensão operacional nominal c.c. | 24 V |
| Buffer de dados durante falha de abastecimento de energia | 10 ms |
| Protocolo | ABB CS31 |
| Ondulação residual | 4 Vss |
| Consumo de corrente na tensão operacional nominal, carga | Dependendo do tipo de válvula |
| Consumo de corrente na tensão operacional nominal | Elétrica: ≤ 100 mA Alimentação dos sensores: depende do sensor |
| Classe de resistência à corrosão KBK | 1 |
| Temperatura de armazenamento | -20 ... 70 °C |
| Classe de proteção | IP20 IP65 |
| Temperatura ambiente | -5 ... 50 °C |
| Autorização | c UL us - Recognized (OL) |
| Faixa de endereçamento | 1 ... 125 Ajuste através do módulo de interrupção |
| Separação galvânica, interface fieldbus | Acoplador óptico |
| Indicador LED específico de bus | BUS: erro de comunicação e configuração |
| Indicador LED específico do produto | 12/14: status de comutação nas válvulas POWER: tensão operacional para alimentação de carga e eletrônica |
| Informação sobre material, tampão | reforçado com PA |
| Informação sobre material, vedações | CR NBR |
| Informação sobre material, corpo | Injetados de alumínio |
| Observações sobre material | Conforme RoHS |