

Interface do sensor CASM-S-D2-R3

Número de referência: 549292

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|---|---|
| Função diagnóstico | Indicação por LED |
| Posição de montagem | Qualquer um |
| Requisito da fonte de alimentação | PELV |
| Tensão de funcionamento nominal CC | 24 V |
| Falha na potência do tampão principal | 10 ms |
| Corte residual | 4 Vss |
| Consumo de corrente na tensão operacional nominal | 40 - 50 mA |
| Flutuações permissíveis da tensão | +/- 25% |
| Certificado | Marca RCM |
| Marca KC | KC-EMV |
| Marcação CE (ver declaração de conformidade) | De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE |
| Marcação UKCA (ver declaração de conformidade) | De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido |
| Resistência a choques contínuos segundo DIN/IEC 68 Parte 2-82 | Testado de acordo com o grau de severidade 2 |
| Classe de resistência à corrosão (CRC) | 1 - Baixa resistência à corrosão |
| Em conformidade com LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura de armazenamento | -20 oC...70 oC |
| Humidade relativa | 95 % Não condensante |
| Nível de proteção | IP67 Conector macho na condição acoplada |
| Resistência à vibração de acordo com DIN/IEC 68 Parte 2-6 | Testado de acordo com o grau de severidade 2 |
| Temperatura ambiente | 0 oC...55 oC |
| Peso do produto | 128 g |
| Ligação elétrica, codificador de deslocamento | M12 Tomada 5 pinos |
| Ligação elétrica, interface de controlo | Conectores M9 5 pinos |
| Interface de controlo | Digital Barramento CAN com protocolo Festo Sem resistência de terminação |

| Característica | Valor |
|-----------------------|---------------------------|
| Tipo de montagem | Pelo orifício de passagem |
| Material da caixa | Reforçado com PBT |