



## Principal

|                                 |                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Gama de produtos                | Telemecanique Interruptores de limite XC Standard                       |
| Nome da série                   | Formato Padrão                                                          |
| Tipo de produto ou componente   | Corpo do disjuntor de segurança com cabeça rotativa de retorno por mola |
| Nome abreviado do equipamento   | ZCKJ                                                                    |
| Tipo de corpo                   | Corpo de ligação                                                        |
| Compatibilidade de produtos     | XCKJ                                                                    |
| Material do corpo               | Metal                                                                   |
| Entrada de cabo                 | 1 entrada roscada para buçim M20 x 1,5                                  |
| Número de pólos                 | 2                                                                       |
| Tipo e composição dos contactos | 2 A/F                                                                   |
| Operação dos contactos          | Acção encastrável                                                       |
| Número de passos                | 2 3 posições                                                            |
| Material de contactos           | Contactos banhados a prata                                              |

## Complementar

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Actuação do interruptor                            | A partir da esquerda e da direita                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ecrã local                                         | Sem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ligação elétrica                                   | Terminais de abraçadeiras roscadas, capacidade de aperto: 1 x 0,75...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Abertura positiva                                  | Sem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Velocidade de actuação mínima                      | 0,01 m/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| [Ie] corrente estipulada de funcionamento          | 3 A a 240 V, AC-15, A300 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE A<br>0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE A                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ithe] corrente térmica convencional em isolamento | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ui] Tensão estipulada de Isolamento               | 500 V (graus de poluição 3) em conformidade com IEC 60947-1 para bloco de contactos<br>300 V em conformidade com CSA C22.2 No 14 para bloco de contactos<br>300 V em conformidade com UL 508 para bloco de contactos                                                                                                                                                                                       |
| Maximum resistance across terminals                | 0,25 mΩ em conformidade com IEC 60255-7, categoria 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Uimp] Tensão de resistência aos choques           | 6 kV em conformidade com IEC 60664<br>6 kV em conformidade com IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Proteção contra curto-circuitos                    | 10 A cartucho fusível, tipo gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Durabilidade elétrica                              | 5000000 Ciclos, DC-13 120 V, 4 W, taxa de produção <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C<br>5000000 Ciclos, DC-13 24 V, 10 W, taxa de produção <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C<br>5000000 Ciclos, DC-13 48 V, 7 W, taxa de produção <60 cyc/mn, factor de carga: 0,5 em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C |
| Largura                                            | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Altura                                             | 77 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Profundidade                                       | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Peso líquido                                       | 0,31 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Descrição de terminais ISO nº 1                    | (11-12)NC<br>(13-14)NA<br>(21-22)NC<br>(23-24)NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Ambiente

|                                               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Índice de protecção IP                        | IP66                                 |
| Grau de protecção IK                          | IK07                                 |
| Temperatura do ar ambiente para a operação    | 10...120 °C para temperatura elevada |
| Temperatura do ar ambiente para armazenamento | 10...120 °C                          |
| Característica ambiental                      | Temperatura elevada                  |

## Unidades de Embalagem

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE      |
| Number of Units in Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 4,3 cm   |
| Package 1 Width              | 6,9 cm   |
| Package 1 Length             | 13,2 cm  |
| Package 1 Weight             | 507,0 g  |
| Unit Type of Package 2       | S01      |
| Number of Units in Package 2 | 9        |
| Package 2 Height             | 15,0 cm  |
| Package 2 Width              | 15,0 cm  |
| Package 2 Length             | 40,0 cm  |
| Package 2 Weight             | 4,788 kg |

## Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                                                |
| Regulamento REACH              |  <a href="#">Declaração REACH</a> |
| Diretiva RoHS da UE            | Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)                                                            |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                                                  |
| Informações das isenções RoHS  |  <a href="#">Sim</a>              |
| Perfil de Circularidade        | Não são necessárias operações de reciclagem específicas                                                              |

## Garantia contratual

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantia | 18 months |
|----------|-----------|