

## SEK mezz Fe 60P THT 2.9mm PL2



Imagem somente para efeito ilustrativo. Por favor, consulte a descrição do produto.

|                    |   |
|--------------------|---|
| Código             | 09 19 560 6824  |
| Especificação      | SEK mezz Fe 60P THT 2.9mm PL2   |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09195606824">https://b2b.harting.com/09195606824</a> |

### Identificação

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Categoria            | Conectores     |
| Série                | SEK Mezanino   |
| Elemento             | Conector fêmea |
| Descrição do contato | Reto           |

### Versão

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Método de terminação    | Terminação de soldagem por refluxo (THR)<br>Terminação de soldagem por onda |
| Tipo de conexão         | PCB ao PCB<br>Placa-mãe para placa-filha                                    |
| Número de Pólos         | 60  |
| Comprimento de terminal | 2.9 mm  |

### Características técnicas

|   |  |
|---|--|
| Fileiras de contatos                      | 2  |
| Espaçador de contato (lado da terminação) | 2.54 mm  |
| Corrente Nominal                          | 1 A  |
| Resistência de isolamento                 | $>10^9 \Omega$   |
| Resistência de contato                    | $\leq 20 \text{ m}\Omega$  |
| Limitação de temperatura                  | -55 ... +125 °C (durante a solda por refluxo no máx. +240 °C por 60 s) |
| Força de inserção                         | $\leq 120 \text{ N}$   |
| Força de retirada                         | $\leq 120 \text{ N}$   |
| Nível de desempenho                       | 2  |
| Ciclos de conexão                         | $\geq 250$   |



Pushing Performance  
Since 1945

## Características técnicas

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Teste a tensão $U_{r.m.s.}$ | 1 kV                          |
| Grupo de isolamento         | IIIa ( $175 \leq CTI < 400$ ) |

## Propriedades do material

|  |  |
|--|--|
| Material (inserto)                                   | Polímero de cristal líquido (LCP)                                |
| Cor (inserto)  | Preto  |
| Material (contatos)                                  | Liga de cobre  |
| Superfície (contatos)                                | Sn sobre Ni Lado da terminação<br>Au sobre Pd/Ni Lado de conexão |
| Classe de inflamabilidade do material conforme UL 94 | V-0  |
| RoHS   | conformidade   |
| Status ELV   | conformidade   |
| China RoHS   | e  |
| Substâncias REACH Annex XVII                         | Não contido  |
| Substâncias REACH ANNEX XIV                          | Não contido  |
| Substâncias REACH SVHC                               | Não contido  |
| Substâncias da Proposta 65 da Califórnia             | Não contido  |

## Especificações e aprovações

|                |  |
|----------------|--|
| Especificações | IEC 60603-13   |
| UL / CSA       | UL 1977 ECBT2.E102079<br>CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079 |

## Dados comerciais

|  |               |
|--|---------------|
| Tamanho de embalagem                   | 50            |
| Peso líquido                           | 15.04 g       |
| País de origem                         | China         |
| Número de tarifa da alfândega europeia | 85366990      |
| GTIN                                   | 5713140212435 |
| ETIM                                   | EC002637      |