

## SEK mezz Fe 14P THT 4.5mm PL2



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

Código	09 19 514 6822
Especificação	SEK mezz Fe 14P THT 4.5mm PL2
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09195146822">https://b2b.harting.com/09195146822</a>

### Identificação

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

### Versão

Método de terminação	Terminação de soldagem por refluxo (THR) Terminação de soldagem por onda
Tipo de conexão	PCB ao PCB Placa-mãe para placa-filha
Número de Pólos	14
Comprimento de terminal	4.5 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	$\leq 28 \text{ N}$
Força de retirada	$\leq 28 \text{ N}$
Nível de desempenho	2
Ciclos de conexão	$\geq 250$

Página 1 / 2 | Data de criação 2024-05-04 | Por favor observe que os dados aqui especificados foram obtidos como extrato do catálogo online. Por favor consulte a documentação do usuário sobre as informações e dados completos e atualizados. Por favor observe também que o usuário é responsável pela validação da funcionalidade, conformidade com leis e diretivas aplicáveis, bem como a segurança elétrica na aplicação em questão.



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 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 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

## Dados comerciais

Tamanho de embalagem	100
Peso líquido	4.03 g
País de origem	China
Número de tarifa da alfândega europeia	85366990
GTIN	5713140212671
ETIM	EC002637