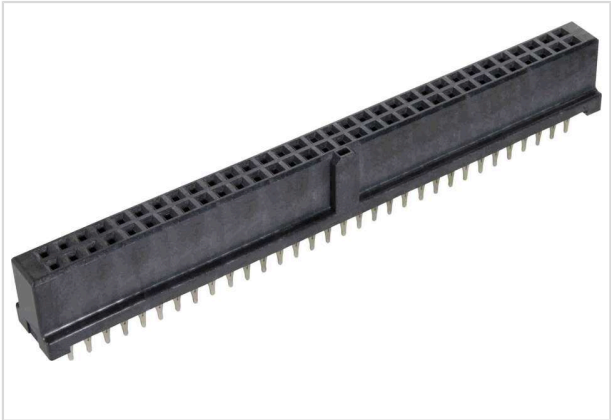




Pushing Performance  
Since 1945

# SEK mezz Fe 64P Press-in 4.5mm PL2



La imagen se muestra con fines ilustrativos exclusivamente. Consulte la descripción del producto.

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Número de parte              | 09 19 564 6829  |
| Especificaciones             | SEK mezz Fe 64P Press-in 4.5mm PL2  |
| Catálogo electrónico HARTING | <a href="https://b2b.harting.com/09195646829">https://b2b.harting.com/09195646829</a> |

## Identificación

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Categoría                | Conectores      |
| Serie                    | SEK Mezzanine   |
| Elemento                 | Conector hembra |
| Descripción del contacto | Recto           |

## Versión

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Método de terminación   | Terminación de inserción a presión  |
| Tipo de conexión        | De placa de circuitos impresos a placa de circuitos impresos<br>De placa madre a tarjeta hija |
| Número de contactos     | 64  |
| Longitud de terminación | 4.5 mm  |

## Características técnicas

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Filas de contacto                               | 2                         |
| Distancia entre contactos (lado de terminación) | 2.54 mm                   |
| Corriente nominal                               | 1 A                       |
| Resistencia de aislamiento                      | $>10^9 \Omega$            |
| Resistencia de contacto                         | $\leq 20 \text{ m}\Omega$ |
| Temperatura de limitación                       | -55 ... +125 °C           |
| Fuerza de inserción y de extracción             | $\leq 128 \text{ N}$      |
| Nivel de desempeño                              | 2                         |
| Ciclos de conexión                              | $\geq 250$                |
| Voltaje de prueba $U_{r.m.s.}$                  | 1 kV                      |

## Características técnicas

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Grupo de aislamiento                  | IIIa ( $175 \leq CTI < 400$ ) |
| Grosor de placa de circuitos impresos | 1.6 mm +1.6                   |

## Propiedades del material

|  |  |
|--|--|
| Material (inserto)                               | Polímero de cristal líquido (LCP)                                    |
| Color (inserto)                                  | Negro  |
| Material (contactos)                             | Aleación de cobre  |
| Superficie (contactos)                           | Niquelado Lado de terminación<br>Au sobre Pd/Ni Lado de acoplamiento |
| Clase de inflamabilidad del material según UL 94 | V-0  |
| RoHS   | conforme   |
| Estado ELV                                       | conforme   |
| China RoHS                                       | e  |
| Sustancias REACH ANNEX XVII                      | No incluido  |
| Sustancias REACH ANNEX XIV                       | No incluido  |
| Sustancias REACH SVHC                            | No incluido  |
| Sustancias de la Proposición California 65       | No incluido  |

## Especificaciones y homologaciones

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

## Datos comerciales

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Tamaño del embalaje                | 50            |
| Peso neto                          | 16 g          |
| País de origen                     | China         |
| Número europeo de arancel aduanero | 85366990      |
| GTIN                               | 5713140211162 |
| ETIM                               | EC002637      |