

SEK mezz Fe 16P THT 4.5mm PL2



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

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de parte | 09 19 516 6822 |
| Especificaciones | SEK mezz Fe 16P THT 4.5mm PL2 |
| Catálogo electrónico HARTING | https://b2b.harting.com/09195166822 |

Identificación

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

Versión

| | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Método de terminación | Terminación de soldadura por reflujo (THR) Terminación de soldadura por ondas |
| Tipo de conexión | De placa de circuitos impresos a placa de circuitos impresos De placa madre a tarjeta hija |
| Número de contactos | 16 |
| 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 (durante la soldadura por reflujo máx. +240 °C durante 60 s) |
| Fuerza de inserción y de extracción | $\leq 32 \text{ N}$ |
| Nivel de desempeño | 2 |
| Ciclos de conexión | ≥ 250 |



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Voltaje de prueba $U_{r.m.s.}$ | 1 kV |
| Grupo de aislamiento | IIIa ($175 \leq CTI < 400$) |

Propiedades del material

| | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Material (inserto) | Polímero de cristal líquido (LCP) |
| Color (inserto) | Negro |
| Material (contactos) | Aleación de cobre |
| Superficie (contactos) | Sn sobre Ni Lado de terminación 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 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079 |

Datos comerciales

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Tamaño del embalaje | 100 |
| Peso neto | 4.51 g |
| País de origen | China |
| Número europeo de arancel aduanero | 85366990 |
| GTIN | 5713140212688 |