

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	$\leq 32 \text{ N}$
Fuerza de extracción	$\leq 32 \text{ N}$
Nivel de desempeño	2



Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Ciclos de conexión	≥250
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
ETIM	EC002637