

SEK mezz Fe 16P THT 2.9mm PL2



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

Artikelnummer	09 19 516 6824
Beschreibung	SEK mezz Fe 16P THT 2.9mm PL2
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09195166824

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	SEK Mezzanine
Komponente	Federleiste
Kontaktbeschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	Reflowlötanschluss (THR) Wellenlötanschluss
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Leiterplatte Motherboard to daughtercard
Kontaktanzahl	16
Länge der Pins	2,9 mm

Technische Kennwerte

Steckkontaktreihen	2
Raster, anschlussseitig	2,54 mm
Bemessungsstrom	1 A
Isolationswiderstand	$>10^9 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C (beim Reflowlöten max. +240 °C für 60 s)
Steck- und Ziehkraft	$\leq 32 \text{ N}$
Anforderungsstufe	2
Steckzyklen	≥ 250



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Prüfspannung U_{eff}	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Liquid-crystal polymer (LCP)
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Sn über Ni anschlussseitig Au über Pd/Ni steckseitig
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	nicht enthalten

Normen und Zulassungen

Normen	IEC 60603-13
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	100
Nettogewicht	4,51 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140212329
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)