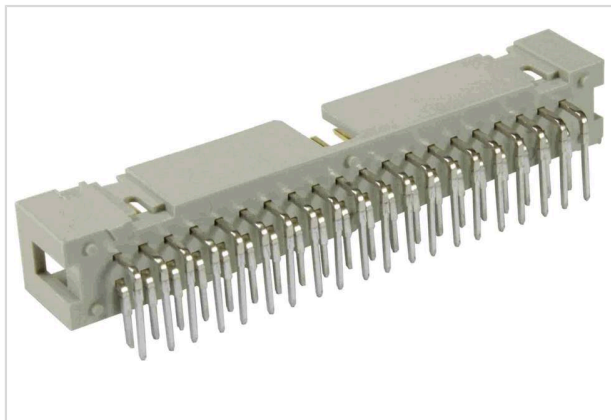


SEK-18 SV MA LP ANG29 64P PL2



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

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 18 564 6323 |
| Beschreibung | SEK-18 SV MA LP ANG29 64P PL2 |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09185646323 |

Bezeichnung

| | |
|---------------------|-----------------|
| Kategorie | Steckverbinder |
| Baureihe | SEK Low-profile |
| Komponente | Messerleiste |
| Kontaktbeschreibung | gewinkelt |

Ausführung

| | |
|--------------------|--|
| Anschlussart | Wellenlötanschluss |
| Art der Verbindung | Leiterplatte zu Kabel Motherboard to daughtercard |
| Kontaktanzahl | 64 |
| 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 |
| Steckkraft | $\leq 128 \text{ N}$ |
| Ziehkraft | $\leq 128 \text{ N}$ |
| Anforderungsstufe | 2 nach IEC 60603-13 |
| Steckzyklen | ≥ 250 |



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

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

Materialeigenschaften

| | |
|--|--|
| Werkstoff Einsatz | Thermoplastischer Formstoff (PBT) |
| Farbe Einsatz | grau |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | Edelmetall über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig |
| 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 | ja |
| California Proposition 65 Stoffe | Antimontrioxid Blei Nickel |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen | EN 45545-2 (2020-08) |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26 |

Normen und Zulassungen

| | |
|---------------------|--|
| Normen | IEC 60603-13 |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079 |
| Bahnklassifizierung | F3/I3 |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Packungsgröße | 50 |
| Nettogewicht | 8,66 g |
| Ursprungsland | Rumänien |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140035799 |

Kaufmännische Daten

ETIM

EC002637

eCl@ss

27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)

Querschnitt des Lötanschlusses

