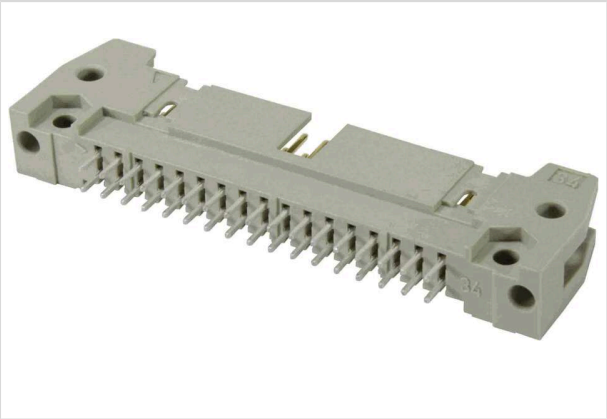
Pushing Performance
Since 1945

SEK-18 SV MA STD STR29 06P PL3



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

Artikelnummer	09 18 506 7924
Beschreibung	SEK-18 SV MA STD STR29 06P PL3
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09185067924

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	SEK Standard
Komponente	Messerleiste
Kontaktbeschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	6
Länge der Pins	2,9 mm

Technische Kennwerte

Steckkontaktreihen	2
Raster, anschlussseitig	2,54 mm
Bemessungsstrom	1 A
Isolationswiderstand	$>10^9$ Ω
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steckkraft	≤18 N
Ziehkraft	≤18 N
Anforderungsstufe	3 nach IEC 60603-13
Steckzyklen	≥50

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Prüfspannung U_{eff}	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa (175 ≤ 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	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	100
Nettogewicht	5,05 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140026629
eCl@ss	27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)

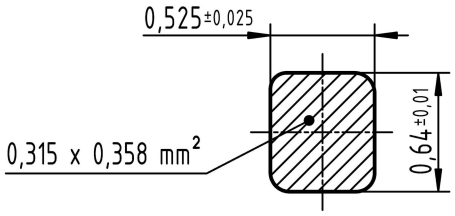
HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415

Querschnitt des Lötanschlusses



HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com