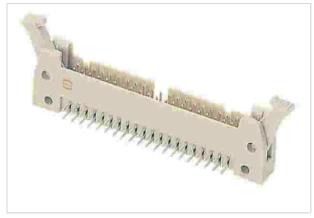


SEK-18 SV MA STD ANG29 RLG 40P PLS4



Artikelnummer	09 18 540 5903
Beschreibung	SEK-18 SV MA STD ANG29 RLG 40P PLS4
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09185405903

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

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	SEK Standard
Komponente	Messerleiste
Kontaktbeschreibung	gewinkelt

Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	40
Länge der Pins	2,9 mm
Verriegelungsart	mit langen Hebeln

Technische Kennwerte

Steckkontaktreihen	2
Raster, anschlussseitig	2,54 mm
Bemessungsstrom	1 A
Isolationswiderstand	>10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤20 mΩ
Grenztemperatur	-55 +125 °C
Steck- und Ziehkraft	≤80 N
Anforderungsstufe	NM 30 (S4)
Steckzyklen	≥250
Prüfspannung U _{eff}	1 kV

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2024-01-10 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

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



Technische Kennwerte

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
Schichtdicke	≥0,76 µm
Schichtdicke	≥30 µinch
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	е
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
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	9,46 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140032958



Kaufmännische Daten

ETIM EC002637

eCl@ss 27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss)

Querschnitt des Lötanschlusses

