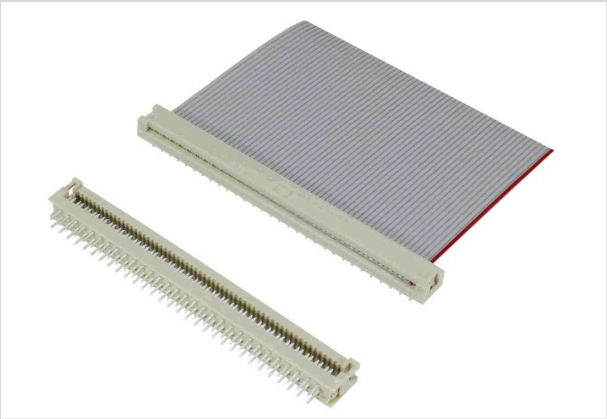
Pushing Performance
Since 1945

SEK 2R 8P STD pre-assy cover W/O SR



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

Artikelnummer	09 18 108 9622
Beschreibung	SEK 2R 8P STD pre-assy cover W/O SR
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09181089622

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	SEK Low-profile
Komponente	Leiterplattenverbinder
Kontaktbeschreibung	gerade

Ausführung

Anschlussart	Lötanschluss Schneidklemmanschluss
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	8
Länge der Pins	2,9 mm
Hinweise	für IDC Flachleiterkabel im Raster 1,27 mm (0,050″) AWG 28/7

Technische Kennwerte

Steckkontaktreihen	2
Raster, anschlussseitig	2,54 mm
Raster, steckseitig	1,27 mm
Bauhöhe	5,5 mm
Bemessungsstrom	2,6 A
Isolationswiderstand	$>10^9$ Ω
Durchgangswiderstand	≤35 mΩ
Grenztemperatur	-55 ... +105 °C

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	II (400 ≤ CTI < 600)

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff (PBT)
Farbe Einsatz	grau
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Sn 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) + A1 (2023-10)
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

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	100
Nettogewicht	2,45 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140025530
eCl@ss	27460202 Leiterplattensteckverbinder (Leiteranschluss)
ETIM	EC002637

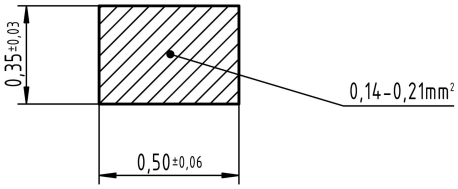
HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

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