

## SEK-18 SV FE TYPA ZGL 30P PLS4



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

Artikelnummer	09 18 530 5813
Beschreibung	SEK-18 SV FE TYPA ZGL 30P PLS4
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09185305813">https://b2b.harting.com/09185305813</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	SEK
Komponente	Federleiste

### Ausführung

Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel
Kontaktanzahl	30
Zugentlastung	mit Zugentlastungsbügel
Hinweise	für IDC Flachleiterkabel im Raster 1,27 mm (0,050") AWG 28/7 - AWG 26/7

### Technische Kennwerte

Steckkontaktreihen	2
Raster, anschlussseitig	2,54 mm
Raster, steckseitig	1,27 mm
Bemessungsstrom	2,5 A
Isolationswiderstand	$>10^9 \Omega$
Durchgangswiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steck- und Ziehkraft	$\leq 60 \text{ N}$
Anforderungsstufe	NM 30 (S4)
Steckzyklen	$\geq 250$
Prüfspannung $U_{\text{eff}}$	1 kV



## Technische Kennwerte

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
Schichtdicke	$\geq 0,76 \mu\text{m}$
Schichtdicke	$\geq 30 \mu\text{inch}$
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 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	100
Nettogewicht	5,63 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140031784



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

eCl@ss

27460202 Leiterplattensteckverbinder (Leiteranschluss)

---