



Pushing Performance
Since 1945

SEK-18 SV FE TYP A ZGL 20P PL3



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 18 520 7813
规格	SEK-18 SV FE TYP A ZGL 20P PL3
浩亭电子目录	https://harting.com/09185207813

标识

类别	连接器
系列	SEK
原件	母连接器

版本

接线方式	绝缘置换连接绝缘位移终端
连接方式	PCB至电缆
针数	20
应力消除件	应力消除紧固夹
详细资料	用于 IDC 扁平电缆 1.27mm (0.050") 间距 AWG 28/7 - AWG 26/7

技术参数

插针排	2
针间距 (接线端)	2.54 mm
针间距 (插拔端)	1.27 mm
额定电流	2.5 A
绝缘阻抗	$>10^9 \Omega$
接触电阻	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
极限温度	-55 ... +125 °C
插入力	$\leq 60 \text{ N}$
拔出力	$\leq 60 \text{ N}$
性能等级	3 符合 IEC 60603-13 标准



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

插拔次数	≥50
测试电压U _{r.m.s.}	1 kV
绝缘组	IIIa (175 ≤ CTI < 400)

材料特性

材料(插芯)	热塑树脂 (PBT)
颜色(插芯)	灰色
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	镍表面镀贵金属 界面端 镍表面镀锡 接线端
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合
ELV 状态	符合
China RoHS	e
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	不包含
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	镍
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R26

规格和认证

规格	IEC 60603-13
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
铁路分类	F3/I3

商业数据

包装尺寸	100
净重	3.24 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140030213
eCl@ss	27460202 电缆连接器



Pushing Performance
Since 1945

商业数据

ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415