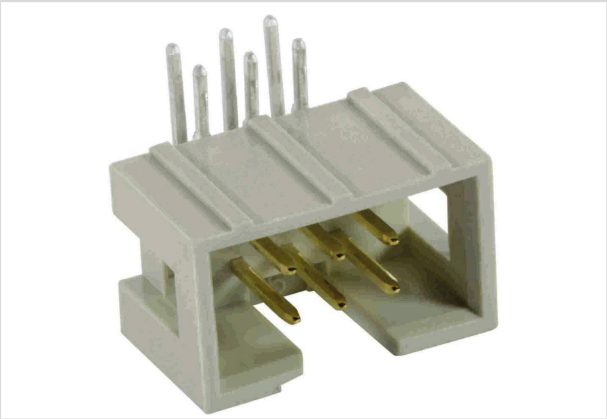
Pushing Performance
Since 1945

SEK-18 SV MA LP ANG29 10P PL2



La imagen se muestra con fines ilustrativos exclusivamente. Consulte la descripción del producto.

Número de parte	09 18 510 6323
Especificaciones	SEK-18 SV MA LP ANG29 10P PL2
Catálogo electrónico HARTING	https://harting.com/09185106323

Identificación

Categoría	Conectores
Serie	SEK Low-profile
Elemento	Conector macho
Descripción del contacto	En ángulo

Versión

Método de terminación	Terminación de soldadura por ondas
Tipo de conexión	De placa de circuitos impresos a cable De placa madre a tarjeta hija
Número de contactos	10
Longitud de terminación	2.9 mm

Características técnicas

Filas de contacto	2
Distancia entre contactos (lado de terminación)	2.54 mm
Corriente nominal	1 A
Resistencia de aislamiento	$>10^9$ Ω
Resistencia de contacto	≤20 mΩ
Temperatura de limitación	-55 ... +125 °C
Fuerza de inserción	≤20 N
Fuerza de extracción	≤20 N
Nivel de desempeño	2 según IEC 60603-13

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

Pushing Performance
Since 1945

Características técnicas

Ciclos de conexión	≥250
Grupo de aislamiento	IIIa (175 ≤ CTI < 400)

Propiedades del material

Material (inserto)	Resina termoplástica (PBT)
Color (inserto)	Gris
Material (contactos)	Aleación de cobre
Superficie (contactos)	Metal noble sobre Ni Lado de acoplamiento Sn sobre Ni Lado de terminación
Clase de inflamabilidad del material según UL 94	V-0
RoHS	conforme
Estado ELV	conforme
China RoHS	e
Sustancias REACH ANNEX XVII	No incluido
Sustancias REACH ANNEX XIV	No incluido
Sustancias REACH SVHC	No incluido
Sustancias de la Proposición California 65	Sí
Sustancias de la Proposición California 65	Plomo Níquel
Protección contra incendios en vehículos ferroviarios	EN 45545-2 (2020-08)
Conjunto de requisitos con niveles de peligro	R26

Especificaciones y homologaciones

Especificaciones	IEC 60603-13
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
Clasificación para el sector ferroviario	F3/I3

Datos comerciales

Tamaño del embalaje	100
Peso neto	2.756 g
País de origen	Rumanía
Número europeo de arancel aduanero	85366990
GTIN	5713140027008

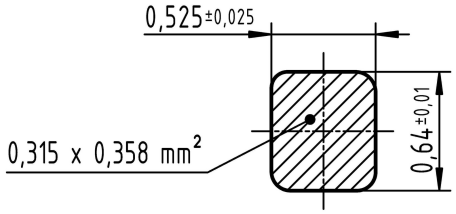
HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Datos comerciales

eCl@ss	27460201
ETIM	EC002637
UNSPSC 24.0	39121415

Calibre de alambre de la terminación de soldadura



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