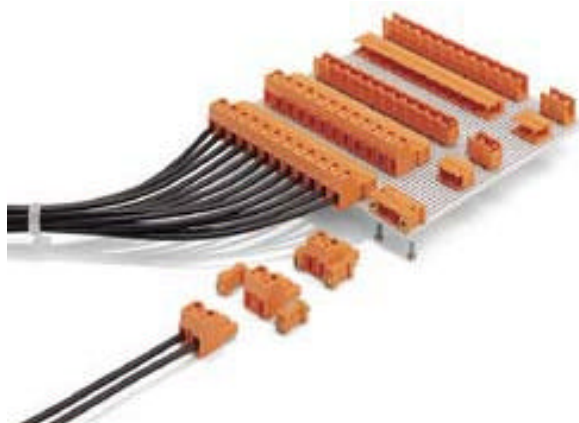


SL 5.08/90B SN

Stiftleiste, Abgangswinkel 90°, Raster 5



Ersatzbild

Bestellnummer	Typbezeichnung	Ausführung	EAN-Nummer
1511100000	SL 5.08/10/90B3.2SN GR	10-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grau	4008190291969
1511150000	SL 5.08/10/90B3.2SN GN	10-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292195
1511160000	SL 5.08/10/90B3.2SN OR	10-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190052485
1515760000	SL 5.08/10/90B4.5SN OR	10-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190182687
1515710000	SL 5.08/10/90B4.5SN SW	10-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190080068
1511250000	SL 5.08/11/90B3.2SN GN	11-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292201
1511260000	SL 5.08/11/90B3.2SN OR	11-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190052584
1515860000	SL 5.08/11/90B4.5SN OR	11-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190000318
1515810000	SL 5.08/11/90B4.5SN SW	11-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190008666
1511350000	SL 5.08/12/90B3.2SN GN	12-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292218
1511360000	SL 5.08/12/90B3.2SN OR	12-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190015985
1515960000	SL 5.08/12/90B4.5SN OR	12-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190161019
1515910000	SL 5.08/12/90B4.5SN SW	12-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190090630
1511450000	SL 5.08/13/90B3.2SN GN	13-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292225
1511460000	SL 5.08/13/90B3.2SN OR	13-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190096717
1516060000	SL 5.08/13/90B4.5SN OR	13-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190005184
1516010000	SL 5.08/13/90B4.5SN SW	13-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190065737
1511500000	SL 5.08/14/90B3.2SN GR	14-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grau	4008190292003
1511550000	SL 5.08/14/90B3.2SN GN	14-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292232
1511560000	SL 5.08/14/90B3.2SN OR	14-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190068479
1516160000	SL 5.08/14/90B4.5SN OR	14-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190157050
1516110000	SL 5.08/14/90B4.5SN SW	14-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190173685
1511650000	SL 5.08/15/90B3.2SN GN	15-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292249
1511660000	SL 5.08/15/90B3.2SN OR	15-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190003463
1516260000	SL 5.08/15/90B4.5SN OR	15-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190081133
1516210000	SL 5.08/15/90B4.5SN SW	15-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190173753
1511750000	SL 5.08/16/90B3.2SN GN	16-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292256
1511760000	SL 5.08/16/90B3.2SN OR	16-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190020552
1516360000	SL 5.08/16/90B4.5SN OR	16-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190123710
1516310000	SL 5.08/16/90B4.5SN SW	16-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190137397
1511860000	SL 5.08/17/90B3.2SN OR	17-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190000264
1516460000	SL 5.08/17/90B4.5SN OR	17-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190056650

1516410000	SL 5.08/17/90B4.5SN SW	17-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190027414
1511960000	SL 5.08/18/90B3.2SN OR	18-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190098155
1516560000	SL 5.08/18/90B4.5SN OR	18-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190143909
1516510000	SL 5.08/18/90B4.5SN SW	18-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190189037
1512060000	SL 5.08/19/90B3.2SN OR	19-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190040116
1516660000	SL 5.08/19/90B4.5SN OR	19-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190157609
1516610000	SL 5.08/19/90B4.5SN SW	19-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190125318
1510380000	SL 5.08/2/90B3.2SN BL	2-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, blau	4008190287030
1510350000	SL 5.08/2/90B3.2SN GN	2-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292119
1510360000	SL 5.08/2/90B3.2SN OR	2-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190180188
1510310000	SL 5.08/2/90B3.2SN SW	2-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, schwarz	4008190477684
1514960000	SL 5.08/2/90B4.5SN OR	2-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190141929
1514910000	SL 5.08/2/90B4.5SN SW	2-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190078829
1512160000	SL 5.08/20/90B3.2SN OR	20-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190129033
1516760000	SL 5.08/20/90B4.5SN OR	20-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190062798
1516710000	SL 5.08/20/90B4.5SN SW	20-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190142339
1512260000	SL 5.08/21/90B3.2SN OR	21-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190179861
1516860000	SL 5.08/21/90B4.5SN OR	21-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190122287
1516810000	SL 5.08/21/90B4.5SN SW	21-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190122126
1512360000	SL 5.08/22/90B3.2SN OR	22-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190123970
1516960000	SL 5.08/22/90B4.5SN OR	22-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190108403
1516910000	SL 5.08/22/90B4.5SN SW	22-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190028817
1512460000	SL 5.08/23/90B3.2SN OR	23-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190029371
1517060000	SL 5.08/23/90B4.5SN OR	23-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190082079
1512560000	SL 5.08/24/90B3.2SN OR	24-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190052560
1517160000	SL 5.08/24/90B4.5SN OR	24-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190095413
1517110000	SL 5.08/24/90B4.5SN SW	24-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190068141
1510480000	SL 5.08/3/90B3.2SN BL	3-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, blau	4008190286477
1510400000	SL 5.08/3/90B3.2SN GR	3-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grau	4008190267131
1510450000	SL 5.08/3/90B3.2SN GN	3-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292126
1510460000	SL 5.08/3/90B3.2SN OR	3-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190054892
1510410000	SL 5.08/3/90B3.2SN SW	3-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, schwarz	4008190477677
1515060000	SL 5.08/3/90B4.5SN OR	3-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190010126
1515010000	SL 5.08/3/90B4.5SN SW	3-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190114978
1510580000	SL 5.08/4/90B3.2SN BL	4-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, blau	4008190287054
1510500000	SL 5.08/4/90B3.2SN GR	4-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grau	4008190286996
1510550000	SL 5.08/4/90B3.2SN GN	4-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292133
1510560000	SL 5.08/4/90B3.2SN OR	4-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190046842
1510510000	SL 5.08/4/90B3.2SN SW	4-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, schwarz	4008190477660
1767500000	SL 5.08/4/90B 4.5 SN GR	4-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, blau	4032248101924
1515160000	SL 5.08/4/90B4.5SN OR	4-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190181093
1515110000	SL 5.08/4/90B4.5SN SW	4-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190171490
1510650000	SL 5.08/5/90B3.2SN GN	5-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292140
1510660000	SL 5.08/5/90B3.2SN OR	5-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190121372
1510610000	SL 5.08/5/90B 3.2SN SW	5-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, schwarz	4008190204051
1515260000	SL 5.08/5/90B4.5SN OR	5-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190054359
1515210000	SL 5.08/5/90B4.5SN SW	5-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190001117
1510700000	SL 5.08/6/90B3.2SN GR	6-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grau	4008190287009
1510750000	SL 5.08/6/90B3.2SN GN	6-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292157

1510760000	SL 5.08/6/90B3.2SN OR	6-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190157951
1510710000	SL 5.08/6/90B 3.2SN SW	6-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, schwarz	4008190244385
1515360000	SL 5.08/6/90B4.5SN OR	6-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190080570
1515310000	SL 5.08/6/90B4.5SN SW	6-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190103453
1510850000	SL 5.08/7/90B3.2SN GN	7-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292164
1510860000	SL 5.08/7/90B3.2SN OR	7-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190086497
1515460000	SL 5.08/7/90B4.5SN OR	7-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190033699
1515410000	SL 5.08/7/90B4.5SN SW	7-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190167318
1510950000	SL 5.08/8/90B3.2SN GN	8-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292171
1510960000	SL 5.08/8/90B3.2SN OR	8-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190167295
1515560000	SL 5.08/8/90B4.5SN OR	8-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190069209
1515510000	SL 5.08/8/90B4.5SN SW	8-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190159818
1511050000	SL 5.08/9/90B3.2SN GN	9-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, grün	4008190292188
1511060000	SL 5.08/9/90B3.2SN OR	9-polig, Lötstiftlänge 3,2 mm, orange	4008190135058
1515660000	SL 5.08/9/90B4.5SN OR	9-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, orange	4008190067458
1515610000	SL 5.08/9/90B4.5SN SW	9-polig, Lötstiftlänge 4,5 mm, schwarz	4008190043315

	Farbe	Lötstiftlänge	Polzahl
1511100000	grau	3,2 mm	10
1511150000	grün	3,2 mm	10
1511160000	orange	3,2 mm	10
1515760000	orange	4,5 mm	10
1515710000	schwarz	4,5 mm	10
1511250000	grün	3,2 mm	11
1511260000	orange	3,2 mm	11
1515860000	orange	4,5 mm	11
1515810000	schwarz	4,5 mm	11
1511350000	grün	3,2 mm	12
1511360000	orange	3,2 mm	12
1515960000	orange	4,5 mm	12
1515910000	schwarz	4,5 mm	12
1511450000	grün	3,2 mm	13
1511460000	orange	3,2 mm	13
1516060000	orange	4,5 mm	13
1516010000	schwarz	4,5 mm	13
1511500000	grau	3,2 mm	14
1511550000	grün	3,2 mm	14
1511560000	orange	3,2 mm	14
1516160000	orange	4,5 mm	14
1516110000	schwarz	4,5 mm	14
1511650000	grün	3,2 mm	15
1511660000	orange	3,2 mm	15
1516260000	orange	4,5 mm	15
1516210000	schwarz	4,5 mm	15
1511750000	grün	3,2 mm	16
1511760000	orange	3,2 mm	16
1516360000	orange	4,5 mm	16
1516310000	schwarz	4,5 mm	16
1511860000	orange	3,2 mm	17

1516460000	orange	4,5 mm	17
1516410000	schwarz	4,5 mm	17
1511960000	orange	3,2 mm	18
1516560000	orange	4,5 mm	18
1516510000	schwarz	4,5 mm	18
1512060000	orange	3,2 mm	19
1516660000	orange	4,5 mm	19
1516610000	schwarz	4,5 mm	19
1510380000	blau	3,2 mm	2
1510350000	grün	3,2 mm	2
1510360000	orange	3,2 mm	2
1510310000	schwarz	3,2 mm	2
1514960000	orange	4,5 mm	2
1514910000	schwarz	4,5 mm	2
1512160000	orange	3,2 mm	20
1516760000	orange	4,5 mm	20
1516710000	schwarz	4,5 mm	20
1512260000	orange	3,2 mm	21
1516860000	orange	4,5 mm	21
1516810000	schwarz	4,5 mm	21
1512360000	orange	3,2 mm	22
1516960000	orange	4,5 mm	22
1516910000	schwarz	4,5 mm	22
1512460000	orange	3,2 mm	23
1517060000	orange	4,5 mm	23
1512560000	orange	3,2 mm	24
1517160000	orange	4,5 mm	24
1517110000	schwarz	4,5 mm	24
1510480000	blau	3,2 mm	3
1510400000	grau	3,2 mm	3
1510450000	grün	3,2 mm	3
1510460000	orange	3,2 mm	3
1510410000	schwarz	3,2 mm	3
1515060000	orange	4,5 mm	3
1515010000	schwarz	4,5 mm	3
1510580000	blau	3,2 mm	4
1510500000	grau	3,2 mm	4
1510550000	grün	3,2 mm	4
1510560000	orange	3,2 mm	4
1510510000	schwarz	3,2 mm	4
1767500000	blau	4,5 mm	4
1515160000	orange	4,5 mm	4
1515110000	schwarz	4,5 mm	4
1510650000	grün	3,2 mm	5
1510660000	orange	3,2 mm	5
1510610000	schwarz	3,2 mm	5
1515260000	orange	4,5 mm	5
1515210000	schwarz	4,5 mm	5
1510700000	grau	3,2 mm	6

1510750000	grün	3,2 mm	6
1510760000	orange	3,2 mm	6
1510710000	schwarz	3,2 mm	6
1515360000	orange	4,5 mm	6
1515310000	schwarz	4,5 mm	6
1510850000	grün	3,2 mm	7
1510860000	orange	3,2 mm	7
1515460000	orange	4,5 mm	7
1515410000	schwarz	4,5 mm	7
1510950000	grün	3,2 mm	8
1510960000	orange	3,2 mm	8
1515560000	orange	4,5 mm	8
1515510000	schwarz	4,5 mm	8
1511050000	grün	3,2 mm	9
1511060000	orange	3,2 mm	9
1515660000	orange	4,5 mm	9
1515610000	schwarz	4,5 mm	9

Eigenschaften

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PBT
Isolierstoffgruppe	IIIa
CTI	>= 200
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Dauergebrauchstemperatur, min.	-25 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	100 °C
Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	55 °C
relative Feuchte bei Lagerung, max.	80 %
Kontaktbasismaterial	CuSn
Kontaktoberfläche	verzinnt

Systemkennwerte

Raster	5,08 mm
Montage auf der Leiterplatte	Lötanschluss
Durchmesser Bestückungsloch	1,3 mm
Toleranz Bestückungsloch	+ 0,1 mm
Anzahl Lötstifte pro Pol	1
Isolationswiderstand	>= 10 ⁶ MOhm
Durchgangswiderstand	<= 4,5 mOhm
Steckkraft/Pol	<= 5 N
Ziehkraft/Pol	>= 2 N
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher gesteckt
Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt
Abgangswinkel	90°
Anzahl Reihen	1
Kodierbar	ja

Bemessungsdaten nach DIN IEC

Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	18 A
Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	14,5 A
Verschmutzungsgrad/Überspannungsk. 3/III	250 V
Verschmutzungsgrad/Überspannungsk. 2/III	250 V
Verschmutzungsgrad/Überspannungsk. 2/II	400 V
Bemessungsstossspannung	4 kV
Kurzzeitstromfestigkeit	3 x 1s mit 120 A

Nenndaten nach UL 1059

Bemessungsspannung (UL 1059)	300 V
Bemessungsstrom (UL 1059)	10 A

Nenndaten nach CSA

Nennspannung (CSA)	300 V
Nennstrom (CSA)	10 A

Nenndaten nach SEV

Nennspannung (SEV)	250 V
--------------------	-------