

PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW

N = Number of contacts

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL  
 INSULATOR: PBT  
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0  
 COLOR: GREEN  
 CONTACT PIN: BRASS (CuZn)  
 SOLDER TAIL PLATING: TIN  
 FLANGES SCREW NUT: BRASS M2.5

ENVIRONMENTAL  
 OPERATING TEMPERATURE: -40 UP TO 105°C  
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL	cULus	VDE
CURRENT RATING:	20A	20A
WORKING VOLTAGE:	300VAC	300VAC
WITHSTANDING VOLTAGE:	1.6KV	2.5KV
CONTACT RESISTANCE:	20 mOhm MAX	

MECHANICAL  
 PITCH: 5.08MM

SOLDERING: WAVE PROCESS ONLY

PACKAGING: BOX

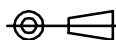
SERIE 3185

CERTIFICATION



RoHS Compliant

PROJECTION:



GENERAL TOLERANCE

.X = +/\_ 0.2  
 .XX = +/\_ 0.15



APPROVAL: RJ

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/1

DRAW: MARVIN

DESCRIPTION: SERIE 3185 - 5.08MM CLOSE VERTICAL PCB HEADER WITH FLANGES WR-TBL

WERI PART NO: 691 318 500 0xx

SIZE

**A4**

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	04-NOV-08	PDF	JP
REV	DATE	FILE	BY

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Pluggable Terminal Blocks](#) category:*

*Click to view products by [Wurth](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57.510.0053](#) [MC 1.5/ 6-ST-3.5 GY AU](#) [734-104](#) [734-302](#) [8-141-P](#) [8426620000](#) [860505](#) [860516](#) [860810](#) [GBPACX-12](#) [93.731.4953.0](#) [PV05-5,08-K](#) [PVP02-5,00](#) [PVP03-3,50](#) [PVP04-3,50](#) [PVS02-5,00](#) [1-1986160-3](#) [1377680000](#) [1531000000](#) [1546228-5](#) [ELFH16150](#) [ELFP03110](#) [ELFP10210](#) [ELFT06250](#) [ELVP03100](#) [1700101](#) [1700410](#) [1700425](#) [1702246](#) [1705229](#) [1710175](#) [1714537](#) [1717806](#) [1719600](#) [1728941](#) [1734692](#) [1734795](#) [1736036](#) [1740194](#) [1740291](#) [1740628](#) [1740990](#) [1746952](#) [1750207](#) [1752441](#) [1752865](#) [1754115](#) [1754144](#) [1756913](#) [1760051](#)