



电气性能/Electrical

参考标准/Standard: UL IEC
 额定电压/Rated voltage: 300V 250V
 额定电流/Rated current: 8A 10A
 接触电阻/Contact resistance: 20mΩ
 耐电压/Withstanding voltage: AC2000V/1Min
 绝缘电阻/Insulation resistance: 500MΩ/DC500V

机械性能/Mechanical

温度范围/Temp.Range: -40° C~+105° C
 瞬间温度/MAX Soldering: +250° C, for 5 Sec

尺寸/Dimensions

间距/Pitch: 3.81mm/3.50mm
 极数/Poles: 2P-24P

材质及电镀/Material

螺母/Nut: M2.5 Brass
 焊针/Pin header: Brass, Tin plated
 塑件/Housing: PA66, UL94V-0

TOLERANCES EXCEPT AS NOTED

variable range	linear dimension					fillet	chamfer	short angle sid			≡	-	□	//	⊥		
	to 6	over 6 to 30	over 30 to 120	over 120 to 480	over 480 to			to 6	to 10	to 10						to 50	to 120
tolerance	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.9	±0.2	±0.5	±1	1'	30'	20'	10'	0.5	0.025	0.06	0.12	0.4

单位/UNITS	mm	尺寸/SIZE	A4	比例/SCALE	第一视角/FIRST ANGLE PROJECTION	
Cixi Dibo Electronics Co.,LTD					名称/NAME	DB2ERM-3.5/3.81-XXP-GN

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 [DIBO](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[57.510.0053](#) [MC 1.5/ 6-ST-3.5 GY AU](#) [ET02015000J0G](#) [734-104](#) [734-302](#) [860505](#) [860516](#) [860810](#) [GBPACX-12](#) [93.731.4953.0](#) [PV05-5,08-K](#) [PVP03-3,50](#) [PVP04-3,50](#) [PVS02-5,00](#) [1-1986160-3](#) [1377680000](#) [1531000000](#) [1546228-5](#) [ELFP03110](#) [ELFT07250](#) [ELVD12100](#) [ELVF09400](#) [ELVP03100](#) [ELXH071G0E](#) [1700410](#) [1702246](#) [1705229](#) [1714537](#) [1717806](#) [1719600](#) [1728941](#) [1734692](#) [1734795](#) [1740291](#) [1740628](#) [1746952](#) [1750207](#) [1752865](#) [1754115](#) [1754144](#) [1756913](#) [1760051](#) [1760336](#) [1765111](#) [1776388](#) [1777701](#) [1783410](#) [1800227](#) [1801080](#) [1809474](#)