

插拔式连接器

额定电流: 8 A

额定电压: 300 V

使用线径: 28-16 AWG

间距: 3.81 mm

接线方式: 直插式弹簧连接



目录仅供参考，实际规格依产品工程图为准 版本1.0

### 技术数据-UL/CUL

等级 Use Group	B	C	D
额定电压 Rate Voltage [V]	300	-	300
额定电流 Rated Current [A]	8	-	8
接线范围 Wire Range [AWG]	28~16		
耐电压 Dielectric Voltage-Withstand	1.6KV		

### 技术参数-IEC

过电压类别 Overvoltage Category	III	III	II
污染等级 Contamination Class	3	2	2
额定电压 Rated Voltage [V]	160	160	320
额定电流 Rated Current [A]	8	8	8
额定冲击电压 Impulse withstand voltage [KV]	2.5	2.5	2.5
导线截面积[硬/柔] Conductor cross section [mm <sup>2</sup> ]	0.2~1.5		

### 材料 Material

# DB2EKD-3.81

插拔式接线端子-插头

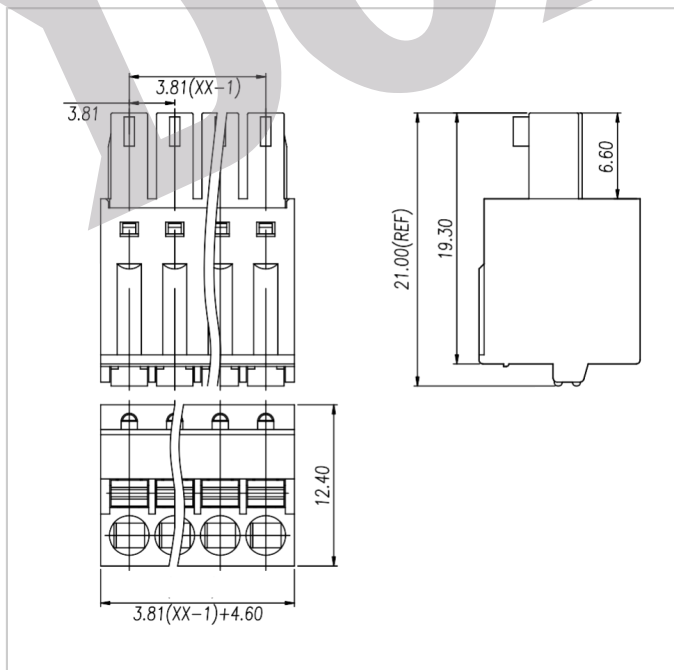
**DORABO®**

绝缘材料 Insulation Material	PA66
阻燃等级 Flame retardant rating	UL94V-0
导体材料 Conductor Material	Copper alloy
导体表面镀层 Plating of conductor surface	Ni plated

## 一般参数 Other Data

间距/极数 Pitch/Poles [mm]/[P]	3.81/2-24
剥线长度 Stripping Length [mm]	7~8
螺丝/扭矩 Screw/Torque(Max)[N.m]	/
工作温度 Operating temperature [°C]	-40~+105
焊锡温度 Soldering temperature	/
引针尺寸 Pin dimensions [mm]	/
PCB板孔径 PCB Hole Diameter [mm]	/

## 尺寸图



## 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 [DORABO](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57.510.0053](#) [721-104/026-047](#) [721-204/026-045](#) [MC 1.5/ 6-ST-3.5 GY AU](#) [ET02015000J0G](#) [860505](#) [860516](#) [860810](#) [GBPACX-12](#)  
[93.731.4953.0](#) [PVP03-3,50](#) [PVS02-5,00](#) [1-1986160-3](#) [1377680000](#) [1531000000](#) [1546228-5](#) [ELFP03110](#) [ELFP10210](#) [ELFT07250](#)  
[ELVD12100](#) [ELVF09400](#) [ELXH071G0E](#) [1725220000](#) [1760336](#) [1855000000](#) [19346](#) [1946309](#) [1973592](#) [19892](#) [25.320.4053.1](#) [25.320.4553.9](#)  
[25.320.4753.1](#) [25.320.5453.1](#) [25.340.0353.1](#) [25.340.1053.1](#) [25.345.3553.0M001](#) [25.640.3553.1](#) [SH02-5,08](#) [SH06-3,81](#) [SH08-5,08](#) [SH08-](#)  
[5,08-K](#) [SH12-5,08](#) [SHS04-5,00](#) [30.303](#) [30.305](#) [30.306](#) [PHP09-5,08](#) [25.193.0453.0](#) [25.320.4653.1](#) [25.332.2453.1](#)