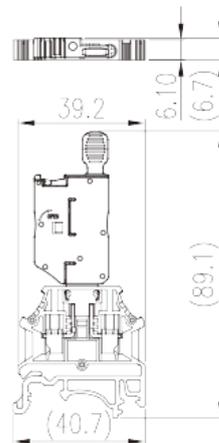


# DK4N-MLXX

导轨端子 &gt; 螺丝式

下载日期:2026-04-18



目录仅供参考，实际规格仍依照产品工程图面为准

## 产品介绍

300V, 10A, Beige (default)

## 一般资讯

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| 产品概述      | Fuse Terminal Block, Push-in Design |
| 产品类型      | Fuse Terminal Block                 |
| 产品颜色      | Beige (default)                     |
| 接线方式      | Screw Connection                    |
| 固定方式      | Rail Mounting                       |
| 产品长度 (mm) | 40.7                                |
| 产品宽度 (mm) | 6.7                                 |
| 产品高度 (mm) | 89.1                                |
| 产品层数      | Single level                        |
| 连接点数      | 2                                   |

## 材料信息

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| 绝缘材料          | PA                           |
| 绝缘材料组别        | I                            |
| 阻燃等级 · 符合UL94 | V0                           |
| 绝缘阻抗          | $\geq 500M\Omega$ at DC 500V |

## 连接数据-IEC

|   |  |
|---|--|
| 额定电压 (V)                                      | 400  |
| 额定电流 (A)                                      | 6.3 (the Current is determined by the fuse used) |
| 额定电压 (III/3)(V)                               | 400  |
| 额定冲击电压 (III/3)(KV)                            | 4  |
| 最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )                 | 0.34   |
| 最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )                 | 6  |
| 最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )                 | 0.34   |
| 最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )                 | 4  |
| 柔性导线横截面积·最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )           | 0.34   |
| 柔性导线横截面积·最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )           | 4  |
| 柔性导线横截面积·最小管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )         | 0.34   |
| 柔性导线横截面积·最大管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> )         | 4  |
| 具有相同截面积的二根最小硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )       | 0.34   |
| 具有相同截面积的二根最大硬质导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )       | 2.5  |
| 具有相同截面积的二根最小柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )       | 0.34   |
| 具有相同截面积的二根最大柔性导线横截面积 (mm <sup>2</sup> )       | 2.5  |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最小管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )     | 0.34   |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最大管状裸端子 (mm <sup>2</sup> )     | 1.5  |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最小双线管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> ) | 0.5  |
| 具有相同截面积的二根柔性导线·最大双线管状预绝缘端子 (mm <sup>2</sup> ) | 2.5  |
| 螺纹规格  | M3   |
| 一字螺丝刀规格 (刃厚_x刃宽_)(mm)                         | 0.6x3.5  |
| 额定扭矩 (N.m)                                    | 0.5  |
| 建议最小扭矩 (N.m)                                  | 0.5  |
| 建议最大扭矩 (N.m)                                  | 0.6  |
| 剥线长度 (mm)                                     | 9~11   |
| 安装导轨  | TS-35N、TS-35/15N                                 |
| 是否需要边盖  | YES  |
| 是否接地  | NO   |

## 连接数据-UL

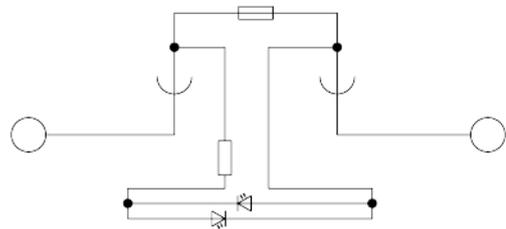
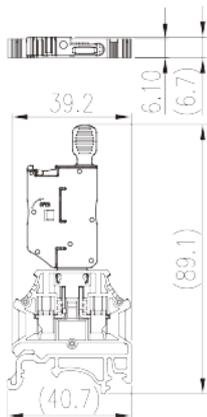
|                      |     |
|----------------------|-----|
| 额定电压 (UL/CUL标准B组)(V) | 300 |
|----------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 额定电流 (UL/CUL标准B组)(A)   | 10  |
| 额定电压 (UL/CUL标准C组)(V)   | 300 |
| 额定电流 (UL/CUL标准C组)(A)   | 10  |
| 最小硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22  |
| 最大硬质导线(AWG) · 符合UL/CUL | 10  |
| 最小多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 22  |
| 最大多芯导线(AWG) · 符合UL/CUL | 10  |

## 环境与安全

|             |     |
|-------------|-----|
| 手背防护        | YES |
| 手指防护        | YES |
| 最高工作温度 (°C) | 120 |
| 最低工作温度 (°C) | -40 |

## 图面



## 认证

