

北京鼎实创新科技有限公司

OEM2-ANKRI 技术指标

(1) **ANKRI** 在板型、管脚定义、插座与 **SEA** 不同，其余技术指标与 **SEA** 完全相同

(2) 板型尺寸：40mm×28mm。1×14 脚间距 2.54mm 插座插座。

SEA 技术指标：

(1) SEA 是 SE 的升级版，二者完全兼容。SEA 可以完全替换 SE。见资料《OEM2SE 与 OEM2SEA 的区别》及《PB-OEM2-

SEA 产品手册》。以下列出技术指标不同之处：

(2) PROFIBUS-DP 驱动改为 ADM2486，支持 12M；其它电气参数：

瞬时共模抑制 (High common-mode transient immunity) >25 kV/μs

工作温度: -40℃~+85℃

安全认证: UL recognition 2500 Vrms for 1 minute per UL 1577

CSA Component Acceptance Notice #5A

VDE Certificate of Conformity

DIN EN 60747-5-2 (VDE 0884 Part 2): 2003-01

DIN EN 60950 (VDE 0805): 2001-12; EN 60950: 2000

VIORM = 560 V peak

(3) SW1 拨码：与 SW1.1、1.2、1.3 选择波特率 9.6K~1.8432M，与 OEM2SE 兼容。SW1.4~SW1.8 不用

(4) DP 插座的软线扩充使用新的外接口扩展板，详见《PB-OEM2-SEA 产品手册》

(5) J1-16 管脚定义与 OEM2SE 完全相同，只是 7 和 15 脚悬空不用。详见《PB-OEM2-SEA 产品手册》

(6) PROFIBUS-DP 支持 9.6K~12M，自适应。

(7) DP 最大参数，输入+输出：208 字节+208 字节；用户参数：48；最大 CONFIG 数据个数：8

(8) 串口最大参数，输入+输出：210 字节+210 字节；波特率：9600~1.8432M 可选