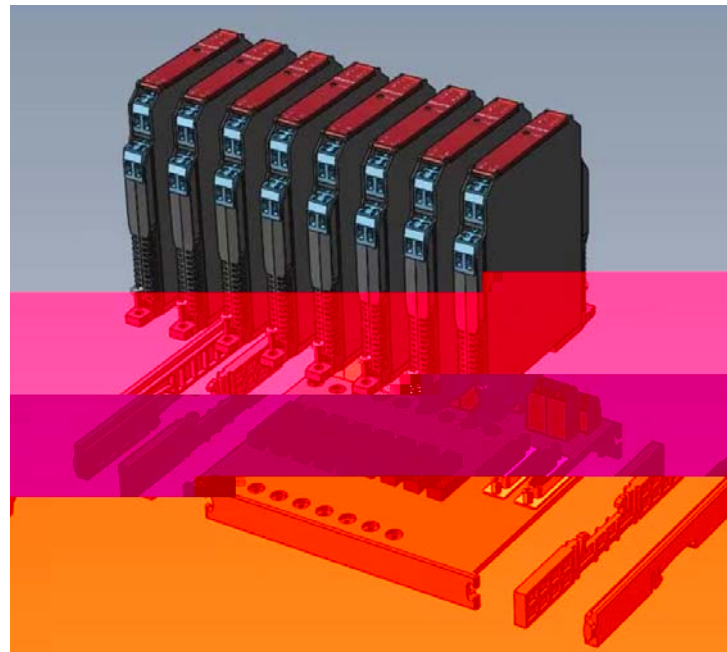


F-SIL ISOLATED BARRIERS ON BACKPLANE Selection Guide
F-SIL 底板式功能安全型隔离式安全栅 选型手册



Maxonic 万讯

Maxonic 万讯

SHENZHEN MAXONIC AUTOMATION CONTROL CO., LTD.



产品选型与应用 PRODUCT AND APPLICATION

通用技术指标

型号代码规则

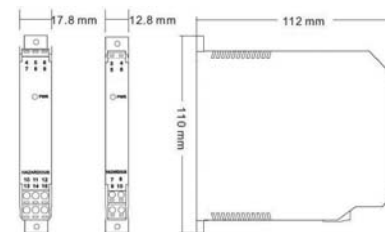
系列

通用技术

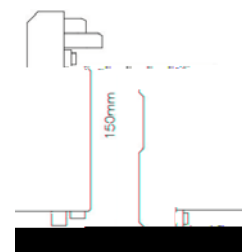
1、

112mm*110mm*12.8mm

112mm*110mm*17.8mm 深*高*宽



底板高 150mm，含模块高 130mm，宽见

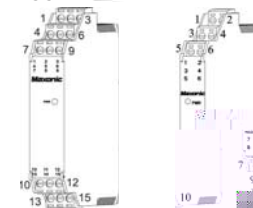


子

0.5mm²~2.5mm² 模块 F1 2

2、子，F2 2 3、子 底板

DSUB



● 安全

5 6

78 +9;< =>?@% A0>B' C

DEF%G = HI@%'

0 9

0	+,J KL	56	MN-O 4
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)
	*PL	Q)
	*PL)	3 Q)

&

R *

5 6

S TU V W.X%D

0

0	MN-	4

Ex -AI₁ -SIL

隔离栅 ART₁S ART REPEATER POWER SUPPLY

● 功能

● 应用

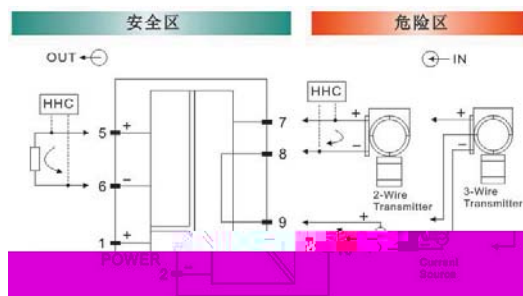
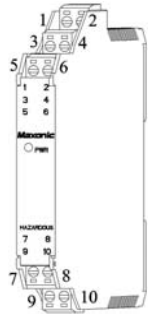
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL IEC

● 应用



Ex -AI₁ -SIL

隔离栅 ART₁S ART REPEATER POWER SUPPLY

● 功能

● 应用

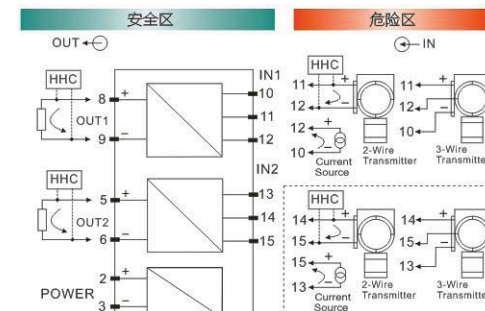
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL IEC

● 应用



E₁-AO₁-SIL 隔离栅 ART₁S ART ISOLATING DRIVER

● 功能

● 应用

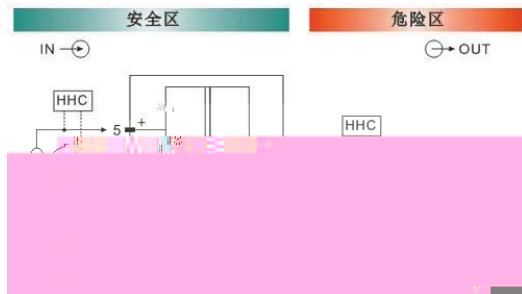
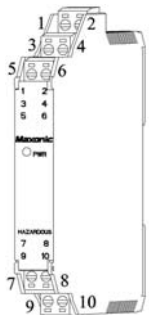
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL₁ IEC

● 应用



E₁-AO₁-SIL 隔离栅 ART₁S ART ISOLATING DRIVER

● 功能

● 应用

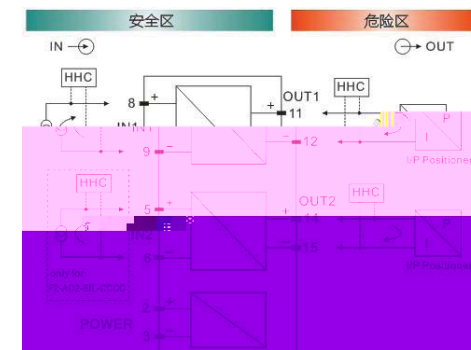
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL₁ IEC

● 应用



F1-D11-SIL

隔离栅 SIL 应用系

● 功能

● 应用

● 型号

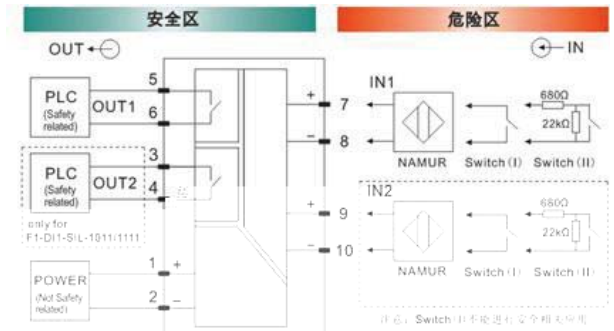
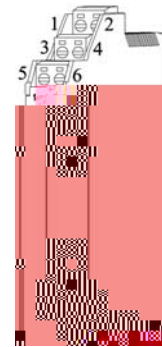
● 技术指标

● 指标

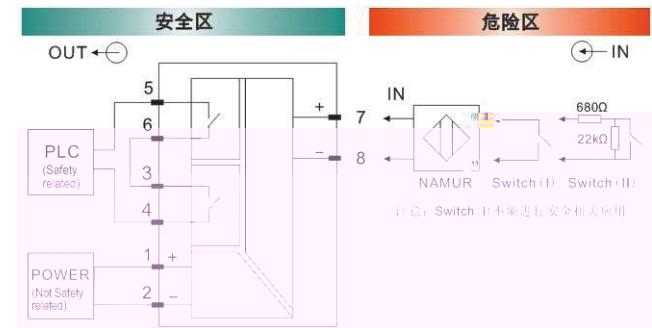
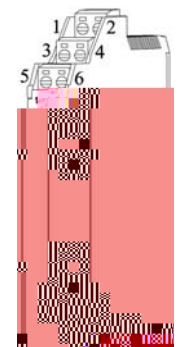
● 功能安全 IEC

	SIL ₁	SIL

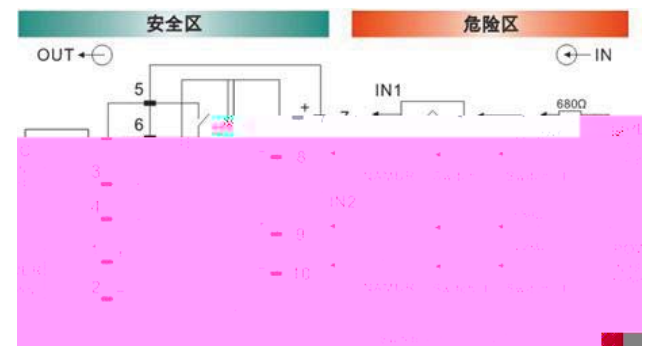
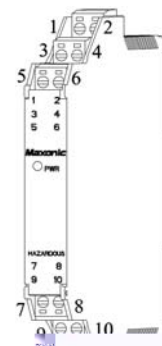
● 应用 SIL₁ 应用系



● 应用 F1-D11-SIL₂ 应用系



● 应用 F1-D11-SIL₁₁ 应用系



E₁-DO₁-SIL 隔离栅 SOLENOID ALAR DR₁ ER

● 功能

● 应用

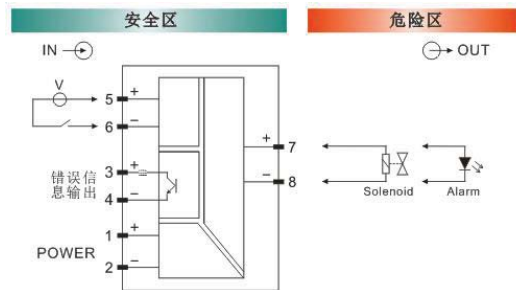
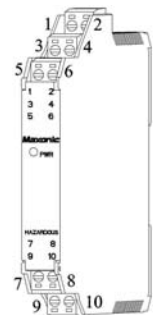
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL IEC

● 应用



E₁-DO₁-SIL 隔离栅 SOLENOID ALAR DR₁ ER

● 功能

● 应用

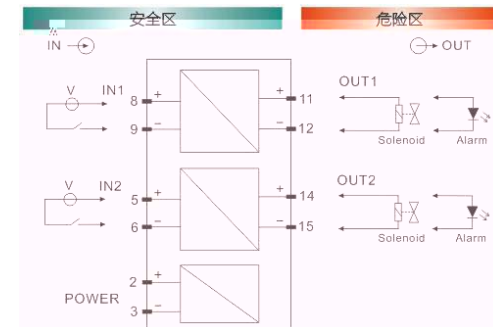
● 型号

● 技术指标

● 指标

● 功能安全 SIL IEC

● 应用



功能安全 SIL



- SIL



- SIS 功能安全、

- 安全功能 SIL

- 功能安全 产品

功能安全 SIL

- 功能安全、

- 功能安全、

		↑

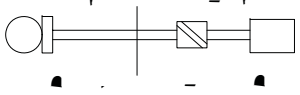
- 功能安全、

- 功能安全、

		↓

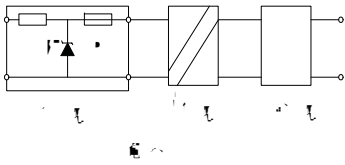
安型安全柵

- 安型



E

- 隔离式安全柵



安全柵

2 安全柵 - 安 - 德 - 安 - 德

3

4

5

6

7

8

9