



**ZX-MI 3000 AD**

ماژول ورودی آدرس پذیر  
Addressable Input Module

**ZX-MO 3000 AD**

ماژول خروجی آدرس پذیر  
Addressable Output Module

**ZX-MCZ 3000 AD**

ماژول زون کانوشنال آدرس پذیر  
Addressable Conventional Zone Module

A d d r e s s a b l e M o d u l e

ویژگی ها	ZX-MI 3000 AD	ZX-MO 3000 AD	ZX-MCZ 3000 AD	Features
مطابق با استاندارد EN 54	✓	✓	✓	According to EN 54
دارای ایزولاتور داخلی	✓	✓	✓	Built-in isolator
تحت پشتیبانی پروتکل اختصاصی زیتکس	✓	✓	✓	Supported by ZITEX exclusive protocol
تغذیه از خط لوپ	✓	✓	✓	Loop powered
دارای قاب پلاستیکی جهت نصب ماژول بر روی دیوار	✓	✓	✓	Plastic frame for mounting the module on the wall
مانیتورینگ سیگنال های ورودی	✓	—	—	Monitoring input signals
رله خروجی	—	✓	—	output relays
رابط بین سیستم متعارف و آدرس پذیر	—	—	✓	Interface between conventional and addressable system
حداکثر تعداد قطعه قابل نصب در هر زون: ۲۰ عدد	—	—	✓	Maximum number of installable devices per zone: 20 pcs

مشخصات فنی	ZX-MI 3000 AD	ZX-MO 3000 AD	ZX-MCZ 3000 AD	Technical Specification
استاندارد طراحی		EN 54 - 18, EN 54 - 17		Design Standard
ولتاژ کارکردی		19 - 30 V d.c		Operating Voltage
جریان در حالت عادی	< 300 $\mu$ A	< 300 $\mu$ A	< 5 mA (with 15K $\Omega$ EOLR)	Quiescent Current
جریان در حالت آلام	< 5 mA	Relay, 30V ,1A	< 25 mA	Alarm Current
مقاومت تحریک حالت اعلام حریق	< 1 K $\Omega$	—	—	Resistance to fire alarm triggering
مقاومت انتهای خط	15 K $\Omega$	—	15 K $\Omega$	End of line Resistor
درجه حفاظت		IP 40		IP Rating
سایز ترمینال پایه جهت نصب سیم		8 x 8 mm		Base terminal size for wire installation
دمای کارکردی		-10 °C — +60 °C		Operating Temperature
رطوبت کارکردی		5% — 95%		Operating Humidity
وزن		140 g		Weight
ابعاد		86 x 86 x 44 mm		Dimensions

مشخصات نشانگرها در حالات مختلف	ZX-MI 3000 AD	ZX-MO 3000 AD	ZX-MCZ 3000 AD	Specifications of Indications in Different Modes
نرمال: قرمز چشمک زن عادی	✓	✓	✓	Normal : Blinking Red
آلام: قرمز ثابت	✓	✓	✓	Alarm : Fixed Red
فالت: قرمز چشمک زن سریع	✓	✓	✓	Fault : Flashing Red