IO214, IO214-IS, IO214-I, IO214-I-IS, IO214-O, IO214-O-IS
ADRESLİ KONVANSİYONEL GİRİŞ
DENETLENEBİLİR SİREN KONTROL MODÜLÜ





IO214/IO214-X-X Modülü, yangın alarm sistemine konvansiyonel cihazları bağlamak veya alarm durumunda sisteme bağlı sirenleri tetiklemek amacıyla taraslanmıştır.
Tüm modüller, Avrupa standardı olan EN54'e göre (giriş/çıkış modülü için EN54-18, kısa devre izolatörü için EN54-17) sertifikalıdır.
IO214-I veya IO214-I-IS, adreslenebilir sisteme konvansiyonel cihazları dahil etmek için kullanılır. Her biri 32 konvansiyonel cihazı çalıştırabilir ve sisteme sadece bir adresle daha fazla cihaz eklenmesine olanak tanır.
İstenilen senaryoya göre çıkış ataması IO214-O veya IO214-O-IS'e yapılabilir. Bu atamaya bağlı olarak, bir siren veya 24V ile çalışan herhangi başka bir cihaz kontrol edilebilir.
IO214 veya IO214-IS, hem konvansiyonel bir giriş hem de süpervize siren çıkışı olarak kullanılabilir. RB1201 adres programlayıcı kullanılarak yalnızca giriş, yalnızca çıkış veya hem giriş hem de çıkış modülü olarak programlanabilir.
IO214-X-X modül serisindeki her modül, dahili izolatörlü ve izolatörsüz olarak üretilebilmektedir.

Özellikler
- Akıllı Adreslenebilir RAAP protokolü
- Konvansiyonel Giriş
- Supervize Siren Çıkışı
- RB1201 ile programlanabilir
- Üç indikatör LED
- Açık Devre, Kısa Devre ve Alarm Algılama
- Ray Montajı ve Duvar Montajı
- EN54-18 & EN54-17 Sertifikasına sahip

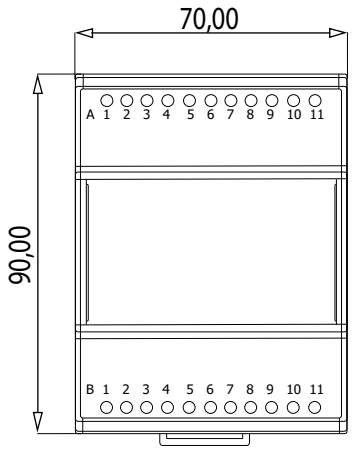
EN 54-18 EN 54-17

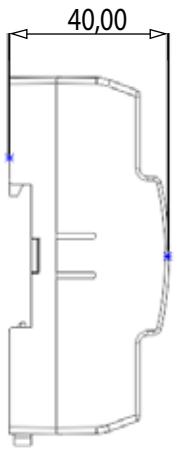
EN54-18:2005 + EN54-17:2005
CPR No: 1922-CPR-1949

REDBAN
Fire and Gas Control Systems

TEKNİK ÖZELLİKLER

	IO214/IO214-IS	IO214-I/IO214-I-IS	IO214-O/IO214-O-IS
TANIM	Konvansiyonel Giriş /	Konvansiyonel Giriş	Süpervize Siren Çıkışı
	Süpervize Siren Çıkışı		
STANDARTLAR	EN54-18/17	EN54-18/17	EN54-18/17
ÇEVRİM ÇALIŞMA GERİLİMİ	16 - 30 Vdc	16 - 30 Vdc	16 - 30 Vdc
ÇEVRİM ÇALIŞMA AKIMI	<150µA @ 24 Vdc	<150µA @ 24 Vdc	<150µA @ 24 Vdc
MAKSİMUM ALARM AKIMI	<12mA @ 24 Vdc (LED on)	<12 mA @ 24 Vdc (LED on)	<12 mA @ 24 Vdc (LED on)
RÖLE KONTAK DAYANIMI	300mA @ 24 Vdc	N/A	300mA @ 24 Vdc
SERİ DİRENÇ	max. 1 Ohm	max. 1 Ohm	max. 1 Ohm
ADRESLEME MODU	Manuel Adresleme	Manuel Adresleme	Manuel Adresleme
GENEL ÖZELLİKLER			
KABLOLAMA	Min. 0,8 mm² 2 damarlı	Min. 0,8 mm² 2 damarlı	Min. 0,8 mm² 2 damarlı
MONTAJ POZİSYONU	Duvara Montaj	Duvara Montaj	Duvara Montaj
MONTAJ SEÇENEKLERİ	Vida ile Yüzeye Montaj	Vida ile Yüzeye Montaj	Vida ile Yüzeye Montaj
	Aparatla Ray Montaj	Aparatla Ray Montaj	Aparatla Ray Montaj
İZOLATÖR ÖZELLİKLERİ			
İZOLATÖR TİPİ/ANAHTAR AKIMI	SSCS (A.3) / 230-400mA	SSCS (A.3) / 230-400mA	SSCS (A.3) / 230-400mA
İZOLATÖR KAÇAK AKIM	3-13mA / max. 18mA	3-13mA / max. 18mA	3-13mA / max. 18mA
ÇALIŞMA AKIMI/SERİ DİRENÇ	max. 150uA / max. 1 ohm	max. 150uA / max. 1 ohm	max. 150uA / max. 1 ohm
ÇEVRE ÖZELLİKLERİ			
ÇALIŞMA NEM ARALIĞI	10% - 93% Bağıl Nem	10% - 93% Bağıl Nem	10% - 93% Bağıl Nem
	Yoğuşmasız	Yoğuşmasız	Yoğuşmasız
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-10°C - 50°C	-10°C - 50°C	-10°C - 50°C
ÇEVRE KATEGORİSİ	IP21	IP21	IP21
UYUMLULUK			
AP104 ADRESLİ YANGIN PANELİ	Var	Var	Var
AP204 ADRESLİ YANGIN PANELİ	Var	Var	Var
AP304 ADRESLİ YANGIN PANELİ	Var	Var	Var





MEKANİK ÖZELLİKLER	
KASA MALZEMESİ	PC/ABS Kasa
EBATLAR (Y x G x D)	90 x 70 x 40 mm
AĞIRLIK	90 gram

REDBAN
Fire and Gas Control Systems