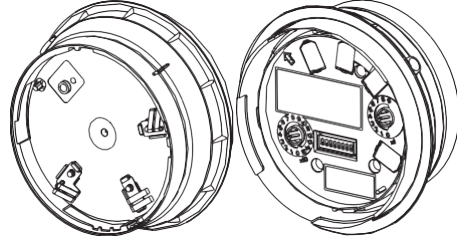


ADRESLENEBİLİR ENTEGRE DEDEKTÖR KAİDELİ SESLİ UYARICI ELEKTRONİK FLAŞÖRÜ EN54-23 O KATEGORİSİNE İLİŞKİN KURULUM TALİMATI (SADECE SAYDAM LENS).

MODELLER

MI-DSS-PC-N = Beyaz İkaz Elektronik Flaşörü Yalıtımsız
MI-DSS-PC-I = Beyaz İkaz Elektronik Flaşörü Yalıtımlı



GENEL BİLGİLER

(TUR) Bu yelpaze, analog adreslenebilir yangın alarm sistemlerinde kullanılır.

Bu cihazlar yalnızca uyumlu bir tescilli analog adreslenebilir iletişim protokolü kullanan kontrol panellerine bağlanmalıdır.

Bu loop ile çalıştırılan cihazlar iletişim protokolleri vasıtasıyla kontrol edilir. Entegre Dedektör Kaideli Sesli Uyarıcı, 200 Serisi Gelişmiş dedektörleri barındırır. 159 adede kadar adres kullanılabilir. (Uyumluluğu doğrulamak için panel talimatlarına bakın). Bunlar iki döner anahtar vasıtasıyla seçilir. "Onlar" haneleri 0 ile 15 arasında ve "birimler" 0 ile 9 arasında değişir. *Not: Kontrol ekipmanı 99'dan fazla modül adresini alamıyorsa, 99'un üzerindeki her adres için bir arıza koşulu ortaya çıkar.*

İzolator özellikleri için talep üzerine temin edilebilen SP11-2853 no'lu belgeye bakın. Bu model türleri, yangına ilişkin birincil uyarı bildirimi sağlamak için görsel alarm cihazları olarak kullanılmamalıdır.

V (yalıtımsız)	15 ila 32VDC (tipik 24VDC)	 (flaş oranı)	1Hz
V (yalıtımlı)	15 ila 29VDC (tipik 24VDC)	(aktif olmayan mod) 	450uA
I _(maks) (MI-DSS-PC-N) (Ton 24V'da 13)	8,40mA	0°C (çalışma sıcaklığı)	-25 ila +70°C
I _(maks) (MI-DSS-PC-I) (Ton 24V'da 13)	8,59mA	Δ% (nem)	%93'e kadar (±%3) - yoğunlaşmaz
P _(maks)	243,4mW	 (terminal boyutu)	2,5mm - maksimum
 EN54-3 (ses çıkışı) (Yüksek Ses Tonu 24V'da 13)	96dB(A) ± 3dB		

















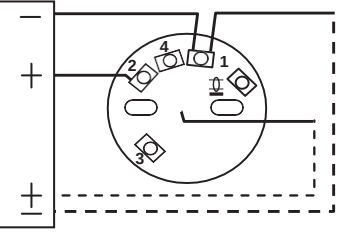


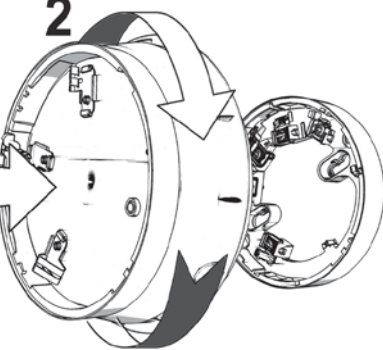


SW6	SW7	Ses Ayarı
KAPALI	KAPALI	
KAPALI	AÇIK	
AÇIK	KAPALI	
AÇIK	AÇIK	



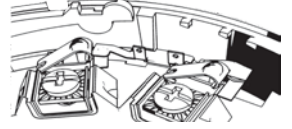




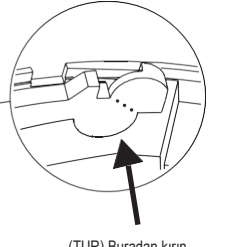
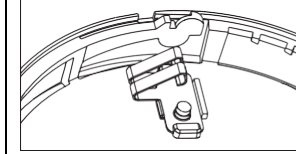



SÜREKLİLİK YAYI

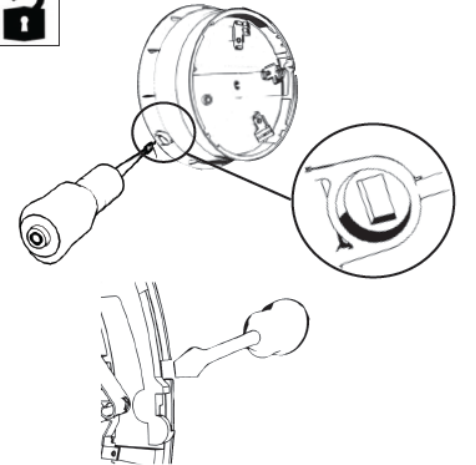
(TUR) B501AP, terminal 2 ve 4 arasında bir süreklilik yayı içerir. Bu, saha kablolarının sürekliliğinin cihazın bulunmasına gerek kalmadan kontrol edilmesine olanak sağlar. Cihazın yerleştirilmesi yayı serbest bırakacaktır. Cihazın çıkarılması loop'u kapatacaktır.



KURCALAMA ÖNLEYİCİ KİLİT

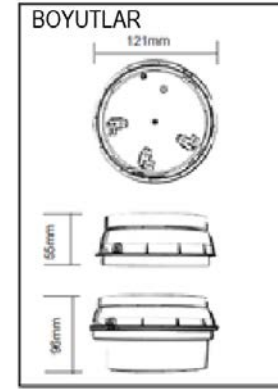


(TUR) Buradan kırın



Tablo 1 - SÜRÜM 1

DİP ayarı DİP Parametresi SW 1,2,3,4,5 0=Kapalı/1=Açık	No	Desen Röle Tipi	Nominal Frekans	Tipik Maksimum tüketim (mA)		Frekans değiştirme	Açıklama	Piyasa	Standartı	2. Aşama Tonu	Tipik Ses Çıkışı (dB)	
				Elektronik Flaşör Kapalı/ Elektronik Flaşör Açık	Elektronik Flaşör Kapalı/ Elektronik Flaşör Açık						Elektronik Flaşör Kapalı/ Elektronik Flaşör Açık	Elektronik Flaşör Kapalı/ Elektronik Flaşör Açık
0,0,0,0,0	1	Alternatif	525/440	5,39 / 8,13	0,81 / 4,83	2Hz (100ms/400ms)	Fransız Yangın Sesi AFNOR	Fransa	NFS 32-001	7	96,8 / 95,2	83,4 / 46,56
1,0,0,0,0	2	Alternatif	800/922	4,16 / 9,50	1,21 / 5,12		BİRLEŞİK KRALLIK	Avustralya	BS5839 Pt1	8	93,6 / 94,1	82,95 / 87,8
0,1,0,0,0	3	Alternatif	800/922	4,19 / 7,21	1,18 / 5,08	2Hz	Alternatif tonlu telekomünikasyon	Fransa	BS5839 Pt1, FP1063.1	8	93,55 / 94	82,8 / 87,6
1,1,0,0,0	4	Alternatif	2400/2900	5,05 / 9,74	2,25 / 5,66	3Hz	Alternatif Yüksek Frekans	Fransa		10	93,45 / 95,15	80,55 / 83,35
0,0,1,0,0	5	Alternatif	2500/3100	4,04 / 9,95	2,13 / 5,66	2Hz	Güvenlik Alarmı	Fransa		10	93,5 / 98,6	82,85 / 83
1,0,1,0,0	6	Alternatif	988/645	4,13 / 7,02	1,04 / 5,06	2Hz		Fransa		8	94,45 / 93,5	82,55 / 85,45
0,1,1,0,0	7	Süreklî	630	4,30 / 8,24	0,91 / 4,96		Tehlike geçiş işareti	İsviçre		1	95 / 95,05	82,7 / 85,65
1,1,1,0,0	8	Süreklî	922	4,21 / 8,15	1,22 / 5,06				BS 5839 Pt 1	2	93,65 / 94	82,95 / 87,8
0,0,0,1,0	9	Süreklî	1200	5,39 / 8,02	1,33 / 5,21					2	97,9 / 96,6	87,05 / 98,95
1,0,0,1,0	10	Süreklî	2810	4,9 / 8,84	1,89 / 5,5		HF Süreklî			4	93,5 / 93,5	80,7 / 85,7
0,1,0,1,0	11	Tarama	150-1000	4,57 / 7,68	1,27 / 5,3	10 saniyede 150Hz'den 1000Hz'e, ardından 1000Hz'de 40 saniye yükselir, daha sonra 10 saniyede 1000Hz'den 150Hz'e, ardından 150Hz'de 20 saniye düşerek loop yinelenir. Toplam süre 80 saniyedir.	"Gaz alarmı" Tonu	Yeni Zelanda, Avustralya	AS2220	13	95,8 / 93,15	87,3 / 85,95
1,1,0,1,0	12	Aralıklı	420	4,57 / 8,53	0,77 / 4,78	0,625 sn açık, 0,625 sn kapalı	AS2220 uyarı tonu	Yeni Zelanda, Avustralya	AS2220	13	95,8 / 95,6	82,35 / 84
0,0,1,1,0	13	Tarama	500-1200	5,36 / 8,4	1,31 / 5,42	0,25 sn kapalı, 3,75 sn açık	AS2220 tahliye tonu	Yeni Zelanda, Avustralya	AS2220	12	97,35 / 96,35	86,85 / 87,5
1,0,1,1,0	14	Aralıklı	630	3,85 / 7,25	0,87 / 4,92	3,33Hz, 150ms açık, 150ms kapalı	İsviçre alarm tonu	İsviçre		7	93,9 / 93,9	81,55 / 84,5
0,1,1,1,0	15	Aralıklı	922	4,07 / 6,47	1,18 / 5,06	0,8Hz, 0,25s açık, 1s kapalı	Aralıklı Ton	BİRLEŞİK KRALLIK	BS 5839 Pt 1	8	92,95 / 93,45	82,25 / 87,15
1,1,1,1,0	16	Aralıklı	922	4,21 / 6,51	1,23 / 5,07	0,5Hz, 1s açık, 1s kapalı	Yedek alarm LF ve BS5839 Pt 1	BİRLEŞİK KRALLIK	BS5839 Pt 1	8	93,65 / 94,05	82,9 / 87,8
0,0,0,0,1	17	Aralıklı	2810	4,66 / 9,34	1,83 / 5,53	1Hz	Yedek alarm HF ve BS5839 Pt 1, 2. ton	BİRLEŞİK KRALLIK	BS5839 Pt 1	10	93,45 / 94,95	80,6 / 85,5
1,0,0,0,1	18	Aralıklı	922	4,19 / 6,55	1,21 / 5,05	1Hz 500ms açık, 500ms kapalı	LF BS5839 Pt 1	BİRLEŞİK KRALLIK	BS5839 Pt 1	8	93,55 / 94	82,8 / 87,5
0,1,0,0,1	19	Aralıklı	950	4,23 / 6,97	1,2 / 5,15	0,22Hz (0,5s açık, 0,5s kapalı) rptx3, 1.5s kapalı		Avustralya	ISO8201	12	95,2 / 94,75	85 / 87,8
1,1,0,0,1	20	Süreklî	800	4,37 / 7,23	1,08 / 5,11			Avustralya	BS 5839 Pt 1	22	92,6 / 92,9	81,3 / 84,1
0,0,1,0,1	21	Tarama	400-1200	5,2 / 7,79	0,98 / 5,09	(0,5s açık, 0,5s kapalı)*3, 1.5s kapalı	Geçici 3 Tahliye tonu	Avustralya	ISO8201 Geçici 3	12	95,7 / 94,9	84,65 / 85,65
1,0,1,0,1	22	Tarama	1200 - 500	4,8 / 8,01	1,21 / 5,34	0,99Hz 1s açık, 0,01s kapalı	Tahliye, DIN tonu ve PFEER	Almanya	DIN, PFEER	20	96,25 / 95,3	85,65 / 86,65
0,1,1,0,1	23	Tarama	2400 - 2850	4,24 / 8,93	2,25 / 5,66	7Hz	Hızlı tarama Vds	Almanya	Vds	10	93,3 / 93	84,05 / 83
1,1,1,0,1	24	Tarama	500 - 1200	5,17 / 8,3	1,28 / 5,44	(0,5s kapalı, 3,5s açık)	Yavaş çıkışla tahliye Hollanda	Hollanda	NEN 2575	8	97,55 / 96,35	87 / 87,85
0,0,0,1,1	25	Tarama	800 - 970	3,57 / 7,0	1,14 / 5,13	50Hz	LF Sesli Uyarı BS5839 Pt 1	BİRLEŞİK KRALLIK	BS5839 Pt 1	8	95,25 / 93,8	85,5 / 86,1
1,0,0,1,1	26	Tarama	800 - 970	3,61 / 6,71	1,17 / 5,15	7Hz	Hızlı tarama LF BS5839 Pt 1	BİRLEŞİK KRALLIK	BS5839 Pt 1	8	95,5 / 93,1	85,65 / 86,55
0,1,0,1,1	27	Tarama	800 - 970	4,24 / 6,91	1,25 / 5,19	1Hz	Orta seviyeli tarama LF, BS5839 Pt 1, Vds	BİRLEŞİK KRALLIK, Almanya	BS5839 Pt 1 Vds	8	97,15 / 93,6	86,95 / 87,8
1,1,0,1,1	28	Tarama	2400 - 2850	4,38 / 8,87	1,36 / 4,7	50Hz	Yüksek frekanslı sesli uyarı			10	94,15 / 91,8	82,55 / 81,2
0,0,1,1,1	29	Tarama	500 - 1000	5,75 / 6,9	1,06 / 5,02	7Hz	Hızlı çığlık sesi			8	95,85 / 94	84,7 / 85,65
1,0,1,1,1	30	Tarama	500 - 1200 - 500	5,24 / 7,95	1,33 / 5,23	0,166Hz 1s artış, kararlı 4s, düşüş 1s	Siren still ses			8	97,2 / 96,45	87,15 / 89
0,1,1,1,1	31	Tarama	800 - 1000	4,23 / 6,43	1,19 / 5,18	2Hz				8	96,5 / 94,15	86,5 / 87,35
1,1,1,1,1	32	Tarama	2400 - 2850	4,49 / 9,73	2,42 / 5,68	1Hz				10	94,05 / 94,5	85,9 / 84,9



(TUR) Verilen herhangi bir yönde tavana monte edildiğinde, belirtilen ışık kapsama şekli ve değeri elde edilir. Bu, yaklaşık 2,5m derinlik ve 2,2m çapa sahip cihaz merkezinden 60° taban açılarında yansıtılan bir ışık konisidir. Kapsam hacmi, aşağıdaki çizim KAC web sitesinden indirilerek görülebilir:

173112 IAV O-CLASS EN54:23
COVERAGE DATA WSS-
DSS.pdf

CE
0832 17

Honeywell Pittway Systems Technology
Group (Europe) Ltd'den Morley-IAS
Yangın Sistemleri
Caburn House, 2B Brooks Road
Lewes, East Sussex, BN7 2BY
Birleşik Krallık

DOP045 - ISO
DOP046 - ISO DİŞİ

EN 54-3:2001 +A1: 2002 + A2:2006
Yangın algılama ve yangın alarmı
sistemleri - Sesli Uyarıcılar
EN54-23:2010

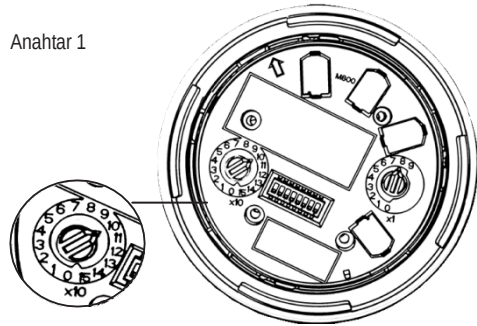
Yangın algılama ve yangın alarmı
sistemleri - Görsel Alarm Cihazları

EN 54-17:2005/AC:2007
Yangın algılama ve yangın alarmı
sistemleri - Kısa devre izolatörleri.

M-DSS-PC-*

ÖNEMLİ NOTLAR:
(TUR) Yalıtımlı varyantlar için,
yukarıdaki yüksek, orta, düşük
değerlere 0,19mA ekleyin.
Bu belgenin içeriğinde önceden
haber vermeden değişiklik yapma
hakkımız saklıdır. Sesli Uyarıcı
Çıkışı verileri, EN54-3 uyarınca şu
Referans numaralı Belgede
mevcuttur:
D 1022.

Anahtar 1



S1 S2
Adres 108 = 10 8

Anahtar 2



SW6	SW7	
0	0	
0	1	
1	0	
1	1	

DİP ayarı 0=Kapalı/1=Açık

(TUR) Aygıt için mevcut olan 159 adresten birini ayarlamak için, dip anahtarı biriminin her iki yanında bulunan iki döner anahtarı kullanın. 'Onlar' haneleri 0 ile 15 arasında ve 'birimler' 0 ile 9 arasında değişir.
*100 - 159 Sadece gelişmiş protokollerle kullanılabilir.

*100-159 Yalnızca gelişmiş protokolle mevcuttur.