

İŞLETİM TALİMATLARI

XTC5400



48 x 48

Bu talimatları uygulayın ve üniteyi kullanmadan önce bunları gözden geçirin.

⚠ Dikkat:

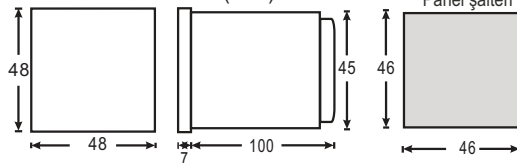
- Bu ünite çıkışterminallerinin sonucu ekipman ile bağlandığı panel monteli bir tiptir. Bu tür ekipmanlar, temel EMI / EMC ile uyumlu olmalıdır. Güvenlik ekipmanları ise sırasıyla, BS EN 61326-1 ve BS EN 61010 standartlarına uygun olmalıdır.
- Herhangi bir elektrik şokundan kaçınmak için kablolama sırasında ünitenin güç kanyağı kapatılmalıdır. Kablolama terminal yerleşimine ve el kitapçığındaki talimatlara birebir uygun şekilde yapılmalıdır.
- M3.5 vidaları için uygun çekme terminalleri kullanın.
- Ünite, bütünleşik bir sigorta taşımaz. 275 VAC/1A oranlı harici bir sigorta kullanılması önerilir.

⚠ Uyarı:

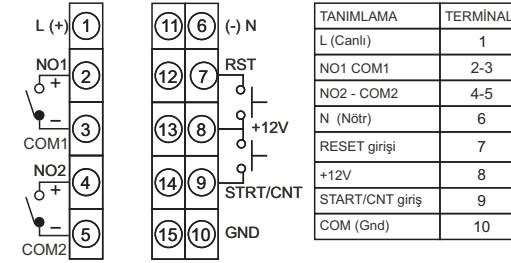
- Bu ünite harici kullanım amaçlı değildir.
- Güç kablosu en az 1mm² alanında kesite ve en az 1.5 kV potansiyelinde yalıtkan bir kapasiteye sahip olmalıdır.
- Çıkış bağlantıları özel değerler/aralıklar dışında yüklenemez.
- İçeriye tozun nüfuz etmesinden ve ünitenin iç devresi ile iletken bir malzemenin temasından kaçının.
- Ünite, ısıtma kaynakları, aşındırıcı buhar, buğu, titreşim veya olumsuz tesir edici faktörler ile çalıştırılmamalıdır.
- Temizleme için, kendi temiz olan ve suya batırılmış nemli bir bez kullanın. Havalandırma deliklerinden devreye su girmemesine özen ve dikkat gösterin.

3	İşletim modları	Zamanlayıcı: Röle 1: Gecikmede, Aralık, ilk döngüsel açıklık, ilk döngüsel kapalılık. Röle 2: + Batch üzerinde. Sayaç: Röle 1: Gecikmede, Aralıkta, Oto reset, Zaman pals tekrarı. Röle 2: + Batch üzerinde.
4	Zaman aralıkları	Zamanlayıcı: 99.99 / 999.9 / 9999 sn, 99:59 dak:sn, 999.9 / 9999 dak, 99:59 sa:dak 999.9 / 9999 sa. Sayaç: -999 dan 9999 sayar.
5	Çözünürlük	0.001, 0.01, 0.1, 1.
6	Yön	Zamanlayıcı - Aşağı. Sayaç-Yukarı / Aşağı
7	Led göstergeleri	Çıkış durumu, sn, dak,sa.
8	Ayar noktaları	Dual.
9	Başlangıç girişi	Pals başlangıcı.
10	Sensör girişleri	Potansiyel serbest temasından, Enkoderlerden, Yaklaşırma sensöründen 3-12V DC
11	Sensör kaynağı	12VDC, 30mA (Kısa devre korunumu).
12	Giriş hızı	3 Hz, 30 Hz, 5 kHz.
13	Skala faktörü	0.001 - 9.999 x 10n n = -3, -2, -1, 0, 1, 2. Olduğu durumlarda geçerlidir.
14	Reset	Güç kesimi, ön panel reseti, terminal reseti
15	Çıkış	2 NO
16	Röle derecelendirme	5A @ 230VAC.
17	Hafızada tutma	10 yıl.
18	Tutarlık	Zamanlayıcı: Ayarlama % + 0.05 değerinden ya da 50 mms'den hangisi büyük ise. Sayaç: + 2 sayar.
19	Montaj	Panel montaj.
20	Sıcaklık	İşletim: 0 - 50 o C. Depolama: -20 - 75 C.
21	Rutubet	95% RH.
22	Yuva	Alev geciktirici plastik.
23	Ağırlık	175 gram (yaklaşık).

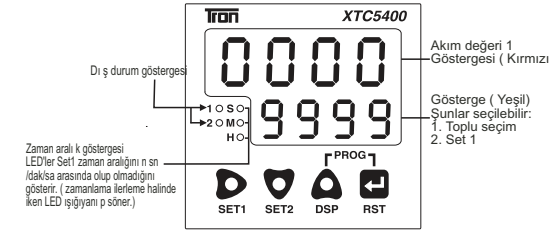
PANEL BOYUTLARI (mm):



TERMİNAL BAĞLANTILARI



ÖN PANEL TANIMLAMASI



ANAHTARLAR	FONKSİYONLAR
	Giriş / Çıkış konfigürasyon modu
	1. Değişmesi gereken dijiti seçer. Seçilen dijiti yanıp söner. Her tuşa basılışta, bir sonraki dijiti sağa doğru ilerler ve yanıp sönmeye başlar. 2. Set1 için programlama.
	1. Yanıp sönen dijitaldeki azaltış değeri. 2. Konfigürasyon parametresi için önceki opsiyona, aşağı doğru hareket eder. 3. Set 2 için Programlama
	1. Yanıp sönen dijitaldeki artış değeri. 2. Konfigürasyon parametreleri için bir sonraki opsiyona doğru yukarı kayar. 3. Alt gösterge opsiyonlarının programlanması 4. Gösterge Küme değeri .
	1. Bir sonraki parametreye ilerler ve Önceki parametre ayarlarını yükler. 2. RST ön paneli.

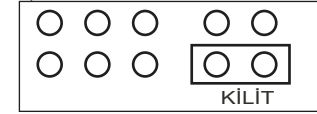
GİRİŞ SENSÖRÜ İÇİN JUMPER SEÇİMİ:-

GİRİŞ SENSÖRÜ	JUMPER SEÇİMİ
PNP / Potansiyel serbest temas	Jumper'lar ünite tarafında yerleşiktir. Yuvalarından sökülen jumper'ların üstten görünüşü ve sağ tarafın gösterilmesi
NPN	

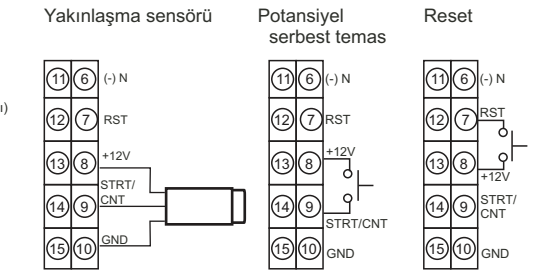
Not: Zamanlama fonksiyonunda XTC5400 kullanılırken, aynı jumper seçimleri, başlangıç pals'ivermek için geçerliliğini sürdürür.

KİLİDİ ETKİSİZLEŞTİRMEK İÇİN JUMPER SEÇİMİ:-

Eğer kilit şifresi unutulmuş ise / kilit özelliği gerekliliği yok ise, kilit fonksiyonunun etkisiz kalması için jumper'lar pekildeki gibi bağlanır. Bu jumper'lar sensör seçimi için kullanılan jumper'ları n sağ tarafına doğru yerleştirilir. (Yuvası olmayan jumper'ların üstten görünüşü ve sağ taraftaki göstergesi .)



GİRİŞ BAĞLANTILARI :-



Not: Yakınlık sensörleri için renk kodları - Kahve / Kırmızı -> +12V, Siyah / Yeşil -> CNT, Mavi / Siyah -> GND.

SKALA FAKTÖRÜ

Programlanabilir skala faktör, istenen mühendislik ünitesinde görüntülemeyi kolaylaştırır. Alınan sayaç palslerinin sayısı skala faktörü ile çarpılır, ve sonuçlar aşağıdaki gibi gösterilir:
Gösterge = Alınan pals sayısı x iki parçadan oluşan Skala faktörü - mantis & eksponent.
Mantis 0.001-9.999 arasında ayarlanabilir ve eksponent ise -3 ve +2 arasında değer alabilir. Skala faktörü şu şekli alacaktır: Skala faktörü = Mantis X 10 Eksponent

KONFIGÜRASYON ÇİZELGESİ:

Not: 1. Bir sonraki programlama aşamasına gitmek için ve EEPROM'daki söz konusu programlanmış değeri depolamak için tuşuna basın.
2. Eğer, 1 dakika içinde hiçbir tuşa basılmazsa, ünite otomatik olarak konfigürasyondan çıkar.

Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
		Konfigürasyon girmek için tuşuna basın.
		Konfigürasyon Kilidi Geçerlilik: 0000.
		Konfigürasyon Geçerli bir kilit ID girilmedikçe değiştirilemez. Seçilen dijite bastırın ve seçilen dijitin Değerini değiştirin.
		Konfigürasyon girmek için tuşuna basın.
		Fonksiyon
		Fonksiyon - Zamanlayıcı / Sayaç Zamanlayıcı : Ünite fonksiyonları zamanlayıcı olarak çalışır. Sayaç: Ünite fonksiyonları bir sayaç olarak çalışır.

SPESİFİKASYONLAR

Sıra	Kaynak Voltajı	90V-270V AC/DC, 50/60 Hz.
1	Gösterge	Dual 4 dijiti 7 segmentli LED. Üst gösterge (akım değeri): 0.5" mm yükseklik, kırmızı renk. Alt gösterge (seçilebilir): 0,3" mm yükseklik, yeşil renk.

Zaman fonksiyonlarının ayarlanması:		
Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
Tuşuna, Zaman aralı k programlamasını girmek için basın.		
Zaman aralığı		Geçerlilik: 999.9 sn
5EC	99.99	Zaman aralıkları: 99.99sn, 999.9sn, 9999sn
↓	999.9	
↓	9999	
↓	99.59	99:59 dak:sn, 999.9dak, 9999dak,
↓	999.9	
↓	9999	
↓	99.59	99:sa:dak, 999.9sa, 9999sa
↓	999.9	
↓	9999	

Röle 1 işletim modu.		
Geçerlilik: ON Gecikme		
PLY1	00	Röle 1 işletimi modu: AÇIK Gecikme / Aralık / Döngüsel AÇIK / Döngüsel KAPALI
↓	1nE	
↓	4Y.00	NOT: Detaylar için dalga formlarına bakın.
↓	4Y.0F	

Röle 2 işletim modu.		
Geçerlilik: ON Gecikme		
PLY2	00	Röle 1 işletimi modu: AÇIK Gecikme / Aralık / Döngüsel AÇIK / Döngüsel KAPALI / Batch.
↓	1nE	
↓	4Y.00	NOT: Detaylar için dalga formlarına bakın.
↓	4Y.0F	
↓	6EeH	

Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
Tuşuna, ön panel resetleme programlamasını girmek için basın.		
Ön panel toplu alan resetlemesi .		Geçerlilik: Evet
FPbN	YES	Ön panel Batch reset: Evet / Hayır Evet: Batch değeri ön panelden reset edilebilir. Hayır: Batch değeri ön panelden reset edilemez.
↓	NO	
Tuşuna, Bütün resetleme işlemi programlamasını girmek için basın.		
Batch reset		Geçerlilik: No:
NOT: Sadece ön panel toplu reset Hayır r olarak ayarlanmı şise, hazırlanır.		
6P5E	YES	Batch reset: Evet ve Hayır Batch değeri hemen Reset edilir. Batch değeri hemen reset edilmez.
↓	NO	
Tuşuna, ön panel resetleme programlamasını girmek için basın.		
Ön panel resetlemesi .		Geçerlilik: Evet
FPN	YES	Ön panel resetlemesi: Ünite ön panelden Reset edilebilir. Hayır: Ünite ön panelden reset edilemez.
↓	NO	
Tuşuna, Resetleme sırasında kullanılacak güç kaynağı programlamasını girmek için basın.		
Reset güç kaynağı açılır.		Geçerlilik: No:
POP	NO	Reset aralıklarını n güç kaynağı açılışı: Evet / Hayır Evet: Güç kesme durumunda ünite reset edilir. Hayır: Ünite güç kesme durumunda ünite reset edilir.
↓	YES	
Tuşuna, Bütün resetleme işlemi programlamasını girmek için basın.		
Bütün parametreler geçerli ayara dönüşür.		Geçerlilik: No:
DFLE	NO	Bütün parametrelerin Parametre ayarlarına resetlenmesi : Evet / Hayır Evet: Bütün parametreler, Fabrika ayar parametrelerine ayarlanır. Bütün ayar noktalar 0'a ayarlanır.
↓	YES	

PROGRAMLAMA ZAMANLAYICI

Geçici gösterge: Alt gösterge gösterir.
1 sn içinde parametre ismi ve ardından
değeri görüntülenir.

Verilen her prosedür için program girin.

Ayar noktalarını n programlaması için : Dijiti seçmek için
basınız. Seçilen dijit yanıp sönmeye başlar. / tuşunu, değeri
değiştirmek için basın. (Uygulanabilir ise) bir sonraki parametreye
gitmek için tuşa basın. Eğer, Değiştirilen parametre son parametre
ise, ünite programlamadan çıkacaktır.

Alt gösterge opsiyonlarını seçmek için: Partiküler opsiyonu
seçmek ve programlamadan çıkmak için - tuşunu basın,
ardından tuş a basın.
Reset opsiyonu seçmek için: Partiküler opsiyonu seçmek için
/ tuşuna bası n ve Ardından programlamadan çıkmak için
1,5 sn tuşuna basın.
1. Set 1 için Programlama:

Tuş a basın.	Alt gösterge
	Röle 1, Gecikme / Aralık k modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası1 5Ee1 1234
▶ 1,5 saniye Ayar 1 program- lamasını girin. (Oto program 2 dakika sonra dış şkonumda)	Röle 1 Döngüsel modda iken uygulanabilir.
	Başlangıç zamanı AÇILMA zamanı KAPANMA zamanı 1-5E 1-00 1-0F 1234 1234 1234 * * *
Geçerlilik: 10 sn	Çıkış Ayar noktası programlaması

Not: * işareti, dijitin yanıp söndüğünü gösterir.

2. Set 2 için Programlama:

Tuş a basın.	Alt gösterge
	Röle 2, Gecikme / Aralık modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası2 5Ee2 1234
♥ Set 2 programlamasını girin. (Oto program 2 dakika sonra dış konumda)	Set 2, Döngüsel modda iken uygulanabilir.
	Başlangıç ç zamanı AÇILMA zamanı KAPANMA zamanı 2-5E 2-00 2-0F 1234 1234 1234 * * *
Geçerlilik: 9 sn	Çıkış Set noktası2 programlaması
	Set 2, Batch modda iken uygulanabilir.
	Set noktası2 5Ee2 1234

Not: * işareti, dijitin yanıp söndüğünü gösterir.

3. Alt gösterge opsiyonlarının programlanması:

Tuş a basın.	Alt gösterge
▶ 1,5 saniye Giriş için programlama Alt gösterge opsiyonları (Oto program 2 dakika sonra dış şkonumda)	Toplu (batch) Ayar noktası1 6EeH 5Ee1 * *
	Çıkış sprogramlaması Çıkış sprogramlaması

Not: * işareti, göstergenin yanıp söndüğünü gösterir.

4. Reset için Programlama.

Tuş a basın.	Alt gösterge
▶ Resetleme için Giriş / Çıkış programlaması 1,5 saniye içinde çalışır.	Reset Batch reset P5E 6P5E

Not: * işareti, göstergenin yanıp söndüğünü gösterir.

Okuma fonksiyonu

Geçici gösterge: Alt gösterge gösterir.
1 sn içinde parametre ismi ve ardından
değeri görüntülenir.

1. Ayar 1 parametrelerinin okunması

Tuş a basın.	Alt gösterge
	Ayar 1, gecikme / aralık modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası1 5Ee1 1234
▶ Ayar 1 değerini Her an okumak için Anlık Zaman tutulur. Eğer 3 sn içerisinde Anahtara basıl- madı ise, Okuma fonksiyonundan Otomatik olarak Çıkılır.	Ayar 1, Döngüsel modda iken uygulanabilir.
	Başlangıç ç zamanı AÇILMA zamanı KAPANMA zamanı 1-5E 1-00 1-0F 1234 1234 1234

3. Ayar 2 parametrelerinin okunması

Tuş a basın.	Alt gösterge
	Gecikme / Aralık modunda ayarlama sırasında uygulanabilirlik
	Ayar noktası2 5Ee2 1234
▶ Ayar 2 değerini Okumak için Söz konusu her zaman Anlık tutulur. Eğer 3 sn içerisinde Anahtara basılmadı ise, Okuma fonksiyonundan Otomatik olarak Çıkılır.	Ayar 2, Döngüsel modda iken uygulanabilir.
	Başlangıç ç zamanı AÇILMA zamanı KAPANMA zamanı 2-5E 2-00 2-0F 1234 1234 1234
	Ayar 2, Batch modda iken uygulanabilir.
	Ayar noktası2 5Ee2 1234

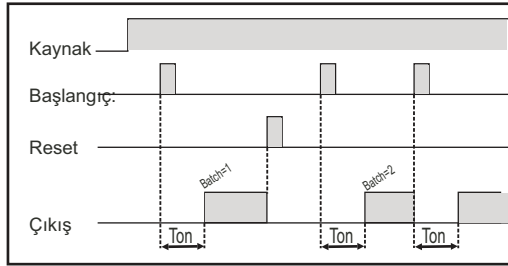
3. Batch okuma.

Tuş a basın	Alt gösterge
<p>♥ Anlık olarak Batch değerini okumak için Eğer 3 saniye içerisinde tuş a basılmaz ise, Okuma Fonksiyonundan otomatik olarak çıkılır.</p>	<p>6 dijittli toplu alan (Batch) Üst Gösterge</p> <p>4 dijittli toplu alan (Batch) Alt Gösterge</p> <p>Üst göstergede, 2MSDs ile 6 dijittlik batch değeri okunur.</p>

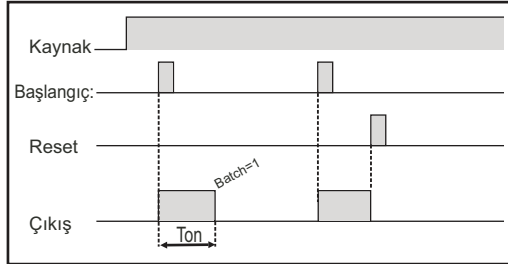
Not: 6 dijittli batch değeri görünürken, alt gösterge LSD dp yanı p söner ve Batch değeri 3 saniye süresince görünür. Eğer alt gösterge batch değerini seçerse ve batch değeri 4 dijitt aşarsa,Alt gösterge LSD dp sürekli olarak, batch değerinin 4 dijittini gösterir.

ZAMANLAYICI MODU

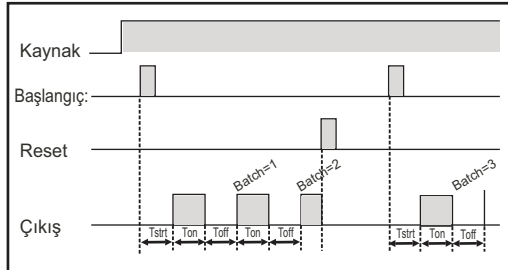
1. Gecikme durumunda.



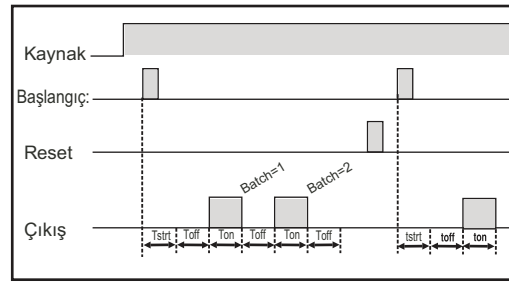
2. Aralık



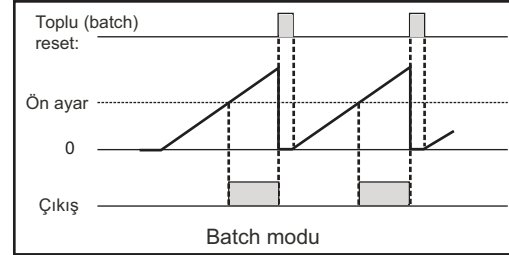
3. Döngüsel AÇIK - Birinci



4. Döngüsel KAPALI - Birinci



5. Batch modu

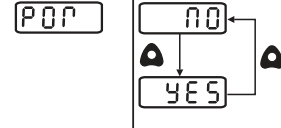
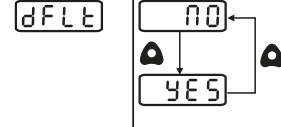


Sayaç fonksiyonlarını n ayarlanması:

Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
Skala faktör mantis programlamasını girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
Skala faktör mantisi	Geçerlilik: 1.000	
<input type="text" value="SCL"/>	<input type="text" value="1.000"/>	
Skala faktör eksponenti programlamasını girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
Skala faktör Eksponenti	Geçerlilik: 0	
<input type="text" value="EPN"/>	<input type="text" value="0"/>	Skala faktörü Eksponent : 0 / 1 / 2 / -3 / -2 / -1.
<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="1"/>	
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	
<input type="text" value="-3"/>	<input type="text" value="-3"/>	
<input type="text" value="-2"/>	<input type="text" value="-2"/>	
<input type="text" value="-1"/>	<input type="text" value="-1"/>	

Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, Çözünürlük programlamasını girmek için basın.		
Çözünürlük	Geçerlilik: 1	
<input type="text" value="RESL"/>	<input type="text" value="0.1"/>	Çözünürlük : 1 / 0.1 / 0.01 / 0.001.
<input type="text" value="0.01"/>	<input type="text" value="0.01"/>	
<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="0.001"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, Maksimum giriş hızının programlamasını girmek için basın.		
Maksimum Hız Girişi	Geçerlilik: 30Hz	
<input type="text" value="SPd"/>	<input type="text" value="5000"/>	Hız: 3Hz / 30Hz / 5KHz.
<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	
<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="30"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, Yön programlamasını girmek için basın.		
Sayma yönü	Yukarı:	
<input type="text" value="DIRN"/>	<input type="text" value="UP"/>	Yön: Yukarıya aşağı Yukarı: Sıfırdan itibaren saymaya başlar ve ayar noktasına doğru ilerler. Aşağı: Ayar noktasından itibaren saymaya başlar ve sıfıra doğru ilerler.
<input type="text" value="DOWN"/>	<input type="text" value="DOWN"/>	
Röle 1 işletim modu için programlamayı girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
Röle 1 işletim modu	Geçerlilik: ON Gecikme	
<input type="text" value="PLY1"/>	<input type="text" value="ON"/>	Röle 1 işletim modu: Gecikme / Aralık. Detaylardaki dalga formlarına başvurun.
<input type="text" value="INT"/>	<input type="text" value="INT"/>	
Röle 2 işletim modu için programlamayı girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
Röle 2 işletim modu	Geçerlilik: ON Gecikme	
<input type="text" value="PLY2"/>	<input type="text" value="ON"/>	Röle 2 modu aralıkları: Gecikme / Aralık / Toplu seçim
<input type="text" value="INT"/>	<input type="text" value="INT"/>	
<input type="text" value="BATCH"/>	<input type="text" value="BATCH"/>	

Üst gösterge	Alt gösterge	Tanımlama
Çalışma modu için programlamayı girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
Çalışma modu	Geçerlilik: Aşan Çalışma	
<input type="text" value="RUN"/>	<input type="text" value="ON"/>	Çalışma modu aralıkları: Aşan çalışma / Durma Aşan çalışma: Sayaç: Ayar noktasını n üzerinde saymaya devam etmesi.
<input type="text" value="NOP"/>	<input type="text" value="NOP"/>	Aşan çalışmama: Ayar noktasına ulaşıldıktan sonra alınan herhangi bir pals sayılmaması
İşletim modu için programlamayı girmek için <input checked="" type="checkbox"/> tuşuna basın.		
İşletim modu	Geçerlilik: Gecikme	
<input type="text" value="MODE"/>	<input type="text" value="DLY"/>	İşletim modu Aralıkları: Gecikme / Oto reset / Zaman pals tekrar / Detaylardaki dalga formlarına başvurun.
<input type="text" value="AR"/>	<input type="text" value="AR"/>	
<input type="text" value="ETPN"/>	<input type="text" value="ETPN"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, ön panel resetleme programlamasını girmek için basın.		
Ön panel toplu alan resetlemesi .	Geçerlilik: Evet	
<input type="text" value="FP6N"/>	<input type="text" value="YES"/>	Ön panel toplu alanı reset: Evet / Hayır Evet: Batch değeri ön panelden reset edilebilir. Hayır: Batch değeri ön panelden reset edilemez.
<input type="text" value="NO"/>	<input type="text" value="NO"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, Bütün resetleme işlemi programlamasını girmek için basın.		
Batch reset	Geçerlilik: No:	
NOT: Sadece ön panel toplu reset Hayır r olarak ayarlanmış ise, hazırlanır.		
<input type="text" value="BPRSE"/>	<input type="text" value="NO"/>	Batch reset: Evet ve Hayır Evet: Batch değeri hemen reset edilir. Hayır: Batch değeri hemen reset edilmez.
<input type="text" value="YES"/>	<input type="text" value="YES"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Tuşuna, ön panel resetleme programlamasını girmek için basın.		
Ön panel resetlemesi .	Geçerlilik: Evet	
<input type="text" value="FPN"/>	<input type="text" value="YES"/>	Ön panel resetlemesi : Evet / Hayır Evet: Ünite ön panelden reset edilebilir. Hayır: Ünite ön panelden reset edilemez.
<input type="text" value="NO"/>	<input type="text" value="NO"/>	

Tuşuna, Resetleme sırasında kullanılacak güç kaynağı programlamasını girmek için basın.	
Enerji ile Resetlenme	Geçerlilik: No:
	Reset aralıklarının güç kaynağı açıklığı: Evet / Hayır Evet: Güç kaynağı açıkken ünite resetlenir. Hayır: Güç kaynağı açıkken ünite resetlenmez.
Tuşuna, Bütün resetleme işlemi programlamasını girmek için basın.	
Bütün parametreler geçerli ayara dönüşür. Geçerlilik: No:	
	Bütün parametrelerin Parametre ayarlarına resetlenmesi: Evet / Hayır Evet: Bütün parametreler, Fabrika ayar parametrelerine ayarlanır. Bütün ayar noktaları 0'a ayarlanır.

PROGRAMLAMA SAYAÇ

Geçici gösterge: Alt gösterge gösterir. 1 sn içinde parametre ismi ve ardından değeri görüntülenir.

Verilen her prosedür için program girin.

Ayar noktalarını n programlaması için: Dijiti seçmek için basınız. Seçilen dijiti yanıp sönmeye başlar. / tuşunu, değeri değiştirmek için basın. Eğer, Değiştirilen parametre son parametre ise, ünite programlamadan programlamasını girin.




Alt gösterge opsiyonlarını seçmek için: / tuşa basın.

Kısmi opsiyonu ve ardından seçmek için Programdan çıkmak için tuşa basın.

Seçim reset opsiyonu: Gösterge opsiyonlarını seçmek için / kısmi opsiyonu seçmek için

Programdan çıkmak için 1.5 saniye kadar tuşa basılır.



1. Ayar 1 için Programlama :

Tuşa basın.	Alt gösterge
	Set 1 gecikme / Aralık modlarında uygulanabilir.
	Ayar noktası1 
1,5 saniye Giriş / Çıkış Online Ayar 1 programlaması (Oto program 2 dakika sonra dışkınumda)	Set 1, Gecikme / Aralık modunda uygulanabilir. Aralık Modu + Oto Reset modu
	Ayar noktası1 Oto reset zamanı 
Geçerlilik: 100 AR / TPR Zamanı = 10 sn	Oto reset zaman aralığı: 0 - 999.9 sn ÇıkışAyar noktası1 programlama
	Set 1, Gecikme / Aralık modunda uygulanabilir. Aralık modu + Zaman Pals Tekrarı
	Ayar noktası1 Zaman pals tekrarı 
	TPR zaman aralığı: 0 - 999.9 sn ÇıkışAyar noktası1 programlama

Not: * işareti, dijiti yanıp söndüğünü gösterir.

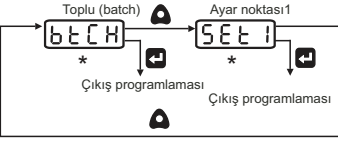
2. Ayar 2 için Programlama :

Not: Ayar 2 daima Ayar 1'den az olmalıdır. Sadece Ayar 2 Batch modunda ise bu durum hariç tutulur.

Tuşa basın.	Alt gösterge
	Ayar 2, gecikme / aralık modunda uygulanabilir.
1,5 saniye Giriş / Çıkış Online Ayar 1 programlaması (Oto program 2 dakika sonra sona erer.)	Ayar noktası2 
	Ayar 2, Batch modunda uygulanabilir
Geçerlilik: 90.	Ayar noktası2 

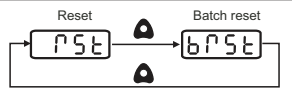
Not: * işareti, dijiti yanıp söndüğünü gösterir.

3. Alt gösterge opsiyonlarının n programlanması:

Tuşa basın.	Alt gösterge
1,5 saniye Alt programlamasını n girişi (Oto program 2 dakika sonra sona erer.)	
	Çıkış programlaması Çıkış programlaması

Not: * işareti, dijiti yanıp söndüğünü gösterir.

4. Reset için Programlama.


Tuşa basın	Alt gösterge
1,5 saniye Giriş / Çıkış Online Ayar 1 programlaması 1,5 saniye içinde çalışır.	AR / TPR modunda uygulanabilir.
	

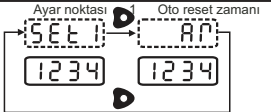
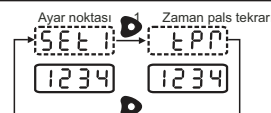
Not: * işareti, göstergenin yanıp söndüğünü gösterir.

Okuma fonksiyonu


Geçici gösterge: Alt gösterge gösterir. 1 sn içinde parametre ismi ve ardından değeri görüntülenir.

1. Ayar 1 parametrelerinin okunması



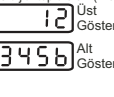

Tuşa basın.	Alt gösterge
Anlık olarak Her an okumak için anlık.	Ayar 1, gecikme / aralık modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası1 

Eğer 3 sn içerisinde anahtara basılmad ise, okuma fonksiyonundan otomatik olarak çıkarılır.	Set 1, Gecikme / Aralık modunda uygulanabilir. Aralık Modu + Oto Reset modu 
	Set 1, Gecikme / Aralık modunda uygulanabilir. Aralık Modu + Zaman Pals Tekrarı 

2. Ayar 2 parametrelerinin okunması

Tuşa basın.	Alt gösterge
Anlık olarak Her an okumak Söz konusu her zaman Eğer 3 sn içerisinde Anahtara basılmad ise, Okuma fonksiyonundan Otomatik olarak Çıkarılır.	Ayar 2, gecikme / aralık modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası2 


3. Batch okuma.

Tuşa basın.	Alt gösterge
Anlık olarak Her zaman aralığında Ayar 2 değeri okunabilir. Eğer 3 sn içerisinde Anahtara basılmad ise, Okuma fonksiyonundan Otomatik olarak Çıkarılır.	
	4 dijittli toplu alan (Batch) 
	6 dijittli toplu alan (Batch) 
	Üst Gösterge 
	Alt Gösterge
	Üst göstergede, 6 dijittlik batch değeri 2MSDs ile okunabilir.






Not: 6 dijittli batch değeri görünürken, alt gösterge LSD dp yanıp söner ve Batch değeri 3 saniye süresince görünür. Eğer alt gösterge batch değerini seçerse ve batch değeri 4 dijitt aşarsa, Alt gösterge LSD dp sürekli olarak, batch değerinin 4 dijittini gösterir.

SAYAÇ MODU




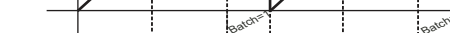

1. Gecikme (Durma modu)

Tuşa basın.	Alt gösterge
	Ayar 1, gecikme / aralık modunda uygulanabilir.
	Ayar noktası1 







2. Aralık (Aşan çalışma modu)

Kaynak	
Reset	
Ön ayar	
0	
Çıkış	





3. Oto reset (Durma modu)

Set 1	
Set 2	
Röle1	
Röle2	
	

4. Zaman Pals Reseti (Durma modu)

Set 1	
Set 2	
0	
Röle1	
Röle2	
	

5. Batch modu

Toplu (batch) reset:	
Ön ayar	
0	
Çıkış	

(Geliştirme değişimi amacıyla spesifikasyonlar sürekli bir ilerleme kaydeder.)

Metronik

Email: metronik@metronik.com.tr