



PLC & Controllers

Ürün Seçim ve Fiyat Listesi
Ocak 2024

GENO®

www.gemo.com.tr

MODBUS MODÜLLER

MDTA; Raya Monte PID Sıcaklık Kontrol Cihazı

Raya monte, MODBUS RTU protokolünü destekleyen gelişmiş tek veya iki bağımsız kanal PID sıcaklık kontrol cihazı. GEMOModuleMaster yazılımı (ücretsiz) ile kolayca parametre ayarlama, ayarlanmış parametreleri dosyaya kaydetme, cihaza yükleme ve cihazdan geri yükleme imkanı.

Tek kanal; Sensör tipi: T/C (J,K,T,S,R), Pt100, seçmeli - multi input

Çift kanal; Sensör tipi: T/C (J,K,T,S,R), seçmeli - multi input

4 Adet Röle Çıkışı, 4 Adet SSR Çıkışı, 2 Adet Dijital Giriş

Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Kanal Adedi	Sensör Girişi	Kontrol Formu	Çıkış	Dijital Giriş	Fiyat (USD)
MDTA1TP	Sıcaklık Kontrol	18..32Vdc	1	J,K,S,R,T,Pt100	Auto Tune PID / On-Off	4xRöle + 4xSSR	2	\$60,00
MDTA2T	Sıcaklık Kontrol	18..32Vdc	2	J,K,S,R,T	Auto Tune PID / On-Off	4xRöle + 4xSSR	2	\$70,00



AR2 AKILLI RÖLE / PLC AİLESİ

AR2-A; Ray Tipi "Ladder Logic" ile Programlanabilir Akıllı Röle / PLC

Dijital LCD ekranlı, genişleyebilir, grafik tabanlı GEMO LADDER EDITÖR ile programlanabilir ray tipi akıllı röle / PLC



Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Genişleme İmkanı	2x16 LCD Ekran	Sayısal Giriş	Analog Giriş	Sayısal Çıkış	Gerçek Zaman Saati	PTC Giriş	Fiyat (USD)
AR2-A-24VDC-14D	CPU	18..32Vdc	✓	✓	14	✗	10xRöle	✗	✓	\$148,00
AR2-A-24VDC-14D-RTC	CPU	18..32Vdc	✓	✓	14	✗	10xRöle	✓	✓	\$156,00
AR2-A-24VDC-14D-TR	CPU	18..32Vdc	✓	✓	14	✗	10xTransistör	✗	✓	\$148,00
AR2-A-24VDC-14D-TR-RTC	CPU	18..32Vdc	✓	✓	14	✗	10xTransistör	✓	✓	\$156,00
AR2-A-24VDC-12D2A	CPU	18..32Vdc	✓	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✗	✓	\$148,00
AR2-A-24VDC-12D2A-RTC	CPU	18..32Vdc	✓	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✓	✓	\$156,00
AR2-A-24VDC-12D2A-TR	CPU	18..32Vdc	✓	✓	12	2x10Vdc	10xTransistör	✗	✓	\$148,00
AR2-A-24VDC-12D2A-TR-RTC	CPU	18..32Vdc	✓	✓	12	2x10Vdc	10xTransistör	✓	✓	\$156,00
AR2-A-230VAC-14D	CPU	100..240Vac	✓	✓	14	✗	10xRöle	✗	✓	\$148,00
AR2-A-230VAC-14D-RTC	CPU	100..240Vac	✓	✓	14	✗	10xRöle	✓	✓	\$156,00
AR2-A-230VAC-12D2A	CPU	100..240Vac	✓	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✗	✓	\$148,00
AR2-A-230VAC-12D2A-RTC	CPU	100..240Vac	✓	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✓	✓	\$156,00

AR2-P; Panel Tipi "Ladder Logic" ile Programlanabilir Akıllı Röle / PLC

Dijital LCD ekranlı, genişleyebilir, grafik tabanlı GEMO LADDER EDITÖR ile programlanabilir panel tipi akıllı röle / PLC, Panel Boyutu; 96mm X 96mm



Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Genişleme İmkanı	2x16 LCD Ekran	Sayısal Giriş	Analog Giriş	Sayısal Çıkış	Gerçek Zaman Saati	PTC Giriş	Fiyat (USD)
AR2-P-24VDC-10D2A	CPU	18..32Vdc	✓	✓	10	2x10Vdc	7xRöle	✗	✓	\$135,00
AR2-P-24VDC-10D2A-RTC	CPU	18..32Vdc	✓	✓	10	2x10Vdc	7xRöle	✓	✓	\$143,00
AR2-P-230VAC-10D2A	CPU	100..240Vac	✓	✓	10	2x10Vdc	7xRöle	✗	✓	\$135,00
AR2-P-230VAC-10D2A-RTC	CPU	100..240Vac	✓	✓	10	2x10Vdc	7xRöle	✓	✓	\$143,00

AR2 AKILLI RÖLE / PLC AİLESİ (Devamı)

AR2-A-8D;

Ray Tipi "Ladder Logic" ile Programlanabilir Akıllı Röle / PLC

Dijital LCD ekranlı, grafik tabanlı GEMO LADDER EDİTÖR ile programlanabilir ray tipi akıllı röle / PLC



Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Genişleme İmkânı	2x16 LCD Ekran	Sayısal Giriş	Analog Giriş	Sayısal Çıkış	Gerçek Zaman Saati	PTC Giriş	Fiyat (USD)
AR2-A-24VDC-8D	CPU	18..32Vdc	X	✓	8	X	5xRöle	X	✓	\$114,00
AR2-A-24VDC-8D-RTC	CPU	18..32Vdc	X	✓	8	X	5xRöle	✓	✓	\$121,00
AR2-A-230VAC-8D	CPU	100..240Vac	X	✓	8	X	5xRöle	X	✓	\$114,00
AR2-A-230VAC-8D-RTC	CPU	100..240Vac	X	✓	8	X	5xRöle	✓	✓	\$121,00

AR2-G1;

Ray Tipi, AR2 için Genişleme Modülü

AR2-A-14D, AR2-A-12D2A ve AR2-P serisi için genişleme modülü



Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Led Gösterge	Sayısal Giriş	Analog Giriş	Sayısal Çıkış	PTC Giriş	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-G1-24VDC-14D	Genişleme	18..32Vdc	✓	14	X	10xRöle	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00
AR2-G1-24VDC-14D-TR	Genişleme	18..32Vdc	✓	14	X	10xTransistör	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00
AR2-G1-24VDC-12D2A	Genişleme	18..32Vdc	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00
AR2-G1-24VDC-12D2A-TR	Genişleme	18..32Vdc	✓	12	2x10Vdc	10xTransistör	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00
AR2-G1-230VAC-14D	Genişleme	100..240Vac	✓	14	X	10xRöle	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00
AR2-G1-230VAC-12D2A	Genişleme	100..240Vac	✓	12	2x10Vdc	10xRöle	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$127,00

AR2-S-24VDC-MB1;

AR2 MODBUS Ağ Geçidi

AR2-A-14D, AR2-A-12D2A ve AR2-P serisi için MODBUS Ağ Bağlantı Cihazı

Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Led Gösterge	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-S-24VDC-MB1	Ağ Geçidi	18..32Vdc	✓	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-P	\$54,00



AR1 AKILLI RÖLE / PLC (Yeni Projeler için Önerilmez)

AR1-A;

Ray Tipi "Ladder Logic" ile Programlanabilir Akıllı Röle / PLC

Dijital LCD ekranlı, grafik tabanlı GEMO LADDER EDİTÖR (V1.1) ile programlanabilir ray tipi akıllı röle / PLC



Ürün Kodu	Tip	Besleme Voltajı	Genişleme İmkânı	2x16 LCD Ekran	Sayısal Giriş	Analog Giriş	Sayısal Çıkış	Gerçek Zaman Saati	PTC Giriş	Fiyat (USD)
AR1-A-24VDC	CPU	18..32Vdc	X	✓	12	X	8xRöle	X	X	\$157,00
AR1-A-230VAC	CPU	150..240Vac	X	✓	12	X	8xRöle	X	X	\$157,00

"AUTO-TUNE PID" SICAKLIK ADIM KONTROL CİHAZLARI

PC109;

"Auto-tune PID" Sıcaklık Adım Kontrol Cihazı

0..600/1300/1750°C, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,Pt100), ON/OFF veya PID (Auto-tune), Offset ayarlı, Alarm çıkışı, opsiyonel SSR çıkışı, 20 adım, rezerv özellikli, çift kontak, sıcaklık profil kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
PC109-24V-R	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$83,00
PC109-24V-S	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$83,00
PC109-230VAC-R	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$83,00
PC109-230VAC-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$83,00

PC107;

"Auto-tune PID" Sıcaklık Adım Kontrol Cihazı

0..600/1300/1750°C, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,Pt100), ON/OFF veya PID (Auto-tune), Offset ayarlı, Alarm çıkışı, opsiyonel SSR çıkışı, 20 adım, rezerv özellikli, çift kontak, sıcaklık profil kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
PC107-24V-R	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$80,00
PC107-24V-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$80,00
PC107-230VAC-R	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$80,00
PC107-230VAC-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,Pt100	\$80,00

DAHİLİ ZAMAN RÖLELİ "AUTO-TUNE PID" SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI

TT109X;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

TT109X, TT109 cihazının gelişmiş sürümüdür, Auto-tune özelliği ile PID parametrelerini otomatik hesaplama, Zaman ile kontrol edilen alarm modları veya AX serisindeki alarm modlarını seçme imkanı, 99:59 saate kadar zaman ayarlanabilme imkanı, 99:59 dakikaya kadar ayarlanabilir ALARM ON süresi, OUT çıkışı için Timer T.SET süresi sonunda seçilebilir otomatik OFF özelliği, Rampa Özelliği (soft-start), 99:59 saate kadar Çalışma Geciktirme özelliği
Sensör Tipi: T/C (J,K,T,S,R), Pt100 seçmeli, J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT109X-24V-R	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109X-24V-S	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109X-230VAC-R	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109X-230VAC-R-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109X-230VAC-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109X-230VAC-S-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00

TT107X;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

TT107X, TT107 cihazının gelişmiş sürümüdür, Auto-tune özelliği ile PID parametrelerini otomatik hesaplama, Zaman ile kontrol edilen alarm modları veya AX serisindeki alarm modlarını seçme imkanı, 99:59 saate kadar zaman ayarlanabilme imkanı, 99:59 dakikaya kadar ayarlanabilir ALARM ON süresi, OUT çıkışı için Timer T.SET süresi sonunda seçilebilir otomatik OFF özelliği, Rampa Özelliği (soft-start), 99:59 saate kadar Çalışma Geciktirme özelliği



Sensör Tipi: T/C (J,K,T,S,R), Pt100 seçmeli, J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT107X-24V-R	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-24V-R-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-24V-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-24V-S-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-230VAC-R	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-230VAC-R-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-230VAC-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107X-230VAC-S-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00

TT104X;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

TT104X, TT104 cihazının gelişmiş sürümüdür, Auto-tune özelliği ile PID parametrelerini otomatik hesaplama, Zaman ile kontrol edilen alarm modları veya AX serisindeki alarm modlarını seçme imkanı, 99:59 saate kadar zaman ayarlanabilme imkanı, 99:59 dakikaya kadar ayarlanabilir ALARM ON süresi, OUT çıkışı için Timer T.SET süresi sonunda seçilebilir otomatik OFF özelliği, Rampa Özelliği (soft-start), 99:59 saate kadar Çalışma Geciktirme özelliği



Sensör Tipi: T/C (J,K,T,S,R), Pt100 seçmeli, J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT104X-24V-R	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-24V-R-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-24V-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-24V-S-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-230VAC-R	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-230VAC-R-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-230VAC-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104X-230VAC-S-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00

DAHİLİ ZAMAN RÖLELİ "AUTO-TUNE PID" SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI(DEVAMI)

TT109;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

Dahili Zaman Röleli Sıcaklık Kontrol Cihazı, -100..600/1300/1750°C,
Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),0.1°C seçimli (Pt100),
ON/OFF,P,PI,PD,PID (Auto-tune),Offset ayarlı,Alarm ve Heat çıkışı,
99:59 saat zaman ayarı, Alarm çıkışı için otomatik OFF özelliği (99:59 dak.),
Alarm ON ile seçilebilir Heat OFF özelliği, opsiyonel SSR çıkışı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT109A-24V-R	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109A-24V-S	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109A-230VAC-R	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109A-230VAC-R-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109A-230VAC-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00
TT109A-230VAC-S-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$67,00

TT107;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

Dahili Zaman Röleli Sıcaklık Kontrol Cihazı, -100..600/1300/1750°C,
Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),0.1°C seçimli (Pt100),
ON/OFF,P,PI,PD,PID (Auto-tune),Offset ayarlı,Alarm ve Heat çıkışı,
99:59 saat zaman ayarı, Alarm çıkışı için otomatik OFF özelliği (99:59 dak.),
Alarm ON ile seçilebilir Heat OFF özelliği, opsiyonel SSR çıkışı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT107-24V-R	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107-24V-R-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107A-24V-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107A-24V-S-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107-230VAC-R	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107-230VAC-R-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107-230VAC-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00
TT107-230VAC-S-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$65,00

TT104;

Dahili Zaman Röleli "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

Dahili Zaman Röleli Sıcaklık Kontrol Cihazı, -100..600/1300/1750°C,
Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),0.1°C seçimli (Pt100),
ON/OFF,P,PI,PD,PID (Auto-tune),Offset ayarlı,Alarm ve Heat çıkışı,
99:59 saat zaman ayarı, Alarm çıkışı için otomatik OFF özelliği (99:59 dak.),
Alarm ON ile seçilebilir Heat OFF özelliği, opsiyonel SSR çıkışı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
TT104-24V-R	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104-24V-R-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104A-24V-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104A-24V-S-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104-230VAC-R	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104-230VAC-R-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104-230VAC-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00
TT104-230VAC-S-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$59,00

"AUTO-TUNE PID" SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI

DTH9;

Ekonomik Seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DTH9, sadece kontrol çıkışı olan, sadece ısıtma kontrol fonksiyonuna sahip, sıcak yolluk uygulamaları v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahip ekonomik seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazıdır.

Kontrol çıkışı; Röle, SSR veya aynı anda hem Röle hem de SSR çıkışı olarak seçilebilir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği, Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Rampa özelliği (soft-start), Set göstergesini açma/kapama özelliği,

Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100), ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Sadece ısıtma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DTH9-24V	96x96	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$40,00
DTH9-230VAC	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$40,00

DTH7;

Ekonomik Seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DTH7, sadece kontrol çıkışı olan, sadece ısıtma kontrol fonksiyonuna sahip, sıcak yolluk uygulamaları v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahip ekonomik seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazıdır.

Kontrol çıkışı; Röle, SSR veya aynı anda hem Röle hem de SSR çıkışı olarak seçilebilir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği, Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Rampa özelliği (soft-start), Set göstergesini açma/kapama özelliği,

Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100), ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Sadece ısıtma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DTH7-24V	72x72	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$38,00
DTH7-230VAC	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$38,00

DTH4;

Ekonomik Seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DTH4, sadece kontrol çıkışı olan, sadece ısıtma kontrol fonksiyonuna sahip, sıcak yolluk uygulamaları v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahip ekonomik seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazıdır.

Kontrol çıkışı; Röle, SSR veya aynı anda hem Röle hem de SSR çıkışı olarak seçilebilir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği, Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Rampa özelliği (soft-start), Set göstergesini açma/kapama özelliği,

Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100), ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Sadece ısıtma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DTH4-24V	48x48	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$37,00
DTH4-230VAC	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$37,00

DTH2;

Ekonomik Seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DTH2, sadece kontrol çıkışı olan, sadece ısıtma kontrol fonksiyonuna sahip, sıcak yolluk uygulamaları v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahip ekonomik seri "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazıdır.

Kontrol çıkışı; Röle, SSR veya aynı anda hem Röle hem de SSR çıkışı olarak seçilebilir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği, Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Rampa özelliği (soft-start), Set göstergesini açma/kapama özelliği,

Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100), ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Sadece ısıtma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DTH2-230VAC	35x77	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle+SSR	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$33,00

"AUTO-TUNE PID" SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI (Devamı)

DT109AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT109AX, DT109A cihazının gelişmiş sürümüdür.

Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışlı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT109AX-24V-R	96x96	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$56,00
DT109AX-24V-S	96x96	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$56,00
DT109AX-230VAC-R	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$56,00
DT109AX-230VAC-S	96x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$56,00

DT107AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT107AX, DT107A cihazının gelişmiş sürümüdür.

Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışlı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT107AX-24V-R	72x72	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT107AX-24V-S	72x72	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT107AX-230VAC-R	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT107AX-230VAC-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT107AX-230VAC-S-S	72x72	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00

DT104AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT104AX, DT104A cihazının gelişmiş sürümüdür.

Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışlı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT104AX-24V-R	48x48	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$48,00
DT104AX-24V-S	48x48	20..32Vdc / 14..28Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$48,00
DT104AX-230VAC-R	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$48,00
DT104AX-230VAC-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$48,00
DT104AX-230VAC-S-S	48x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	SSR	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$48,00

"AUTO-TUNE PID" SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI (Devamı)

DT102AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT102AX Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu,

"Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği,

Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT102AX-230VAC-R	35x77	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$40,00
DT102AX-230VAC-S	35x77	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$40,00

DT106AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT106AX Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu,

"Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği,

Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT106AX-230VAC-R	96x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT106AX-230VAC-S	96x48	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00

DT105AX;

Gelişmiş "Auto-tune PID" Sıcaklık Kontrol Cihazı

DT105AX Sıcak yolluk uygulamaları, v.b. için geliştirilmiş hızlı ve hassas PID döngüsüne sahiptir.

J,K,T ve Pt100 için ondalıklı gösterim, ayar ve kontrol özelliği,

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı, Rampa özelliği (soft-start),

Set göstergesini açma/kapama özelliği, Seçilebilir Sensör Girişli (J,K,S,R,T, Pt100),

ON/OFF , P, PI, PD, PID (Auto-tune), Isıtma/Soğutma fonksiyonlu,

"Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı,

Soğutma çıkışı için gecikme özelliği,

Opsiyonel SSR çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT105AX-230VAC-R	48x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00
DT105AX-230VAC-S	48x96	100..240Vac	Auto Tune PID / On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J,K,S,R,T,Pt100	\$54,00

ON/OFF SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI

DT900; **ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı**

0..600°C Fe-Const veya 0..999°C NiCr-Ni, ON/OFF kontrol, programlanabilir histeresiz ve üst limitli, dijital göstergeli, tek kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT900-24V-R	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$38,00
DT900-230VAC-R	96x96	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$38,00
DT900-230VAC-S	96x96	100..240Vac	On-Off	SSR	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$38,00
DT900-230VAC-R-K	96x96	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	K Tipi	\$38,00

DT721; **ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı**

0..600°C Fe-Const veya 0..999°C NiCr-Ni, ON/OFF kontrol, programlanabilir histeresiz ve üst limitli, dijital göstergeli, tek kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT721-24V-R	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$36,00
DT721-230VAC-R	72x72	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$36,00
DT721-230VAC-S	72x72	100..240Vac	On-Off	SSR	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$36,00
DT721-230VAC-R-K	72x72	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	K Tipi	\$36,00

DT481; **ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı**

0..600°C Fe-Const veya 0..999°C NiCr-Ni, ON/OFF kontrol, programlanabilir histeresiz ve üst limitli, dijital göstergeli, tek kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT481-24V-R	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$34,00
DT481-24V-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	SSR	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$34,00
DT481-230VAC-R	48x48	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$34,00
DT481-230VAC-S	48x48	100..240Vac	On-Off	SSR	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$34,00
DT481-230VAC-R-K	48x48	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	K Tipi	\$34,00

ON/OFF SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI (Devamı)

AT961;

Analog SET'li ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

0..400°C, Fe-Const ON/OFF veya Zaman Oransal (seçmeli),
Digital Göstergeli, Analog SET'li sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
AT961-230VAC-R	96x96	100..240Vac	On-Off	Röle	X	1x3 Dijit, PV	J Tipi	\$42,00

DT961;

ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

Tek Kontak Digital Sıcaklık Kontrol Cihazı, Sabit Histeresiz (3 °C),
T/C J tipi (Fe-Const) girişli, ON-OFF (brülör/fırın kontrolü için)



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT961-230VAC-R	96x96	100..240Vac	On-Off	Röle	X	2x4 Dijit, PV ve SV	J Tipi	\$56,00

ON/OFF SICAKLIK KONTROL CİHAZLARI (NTC Girişli)

LT172;

Isıtma/Soğutma Fonksiyonlu ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

-30..+150°C, NTC Sensör Girişli, ON/OFF, Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı, mutlak, bağıl veya "sensör arızalı" alarm seçimli, Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Sensör arızası durumunda ayarlanabilir alarmlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı.

!!!GM-NTC-105C (-30..+105°C) sensörü ile birlikte satılır!!!



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Skala	Fiyat (USD)
LT172-12VDC-R + GM-NTC-105C	36x72	10..16Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$29,00
LT172-24VDC-R + GM-NTC-105C	36x72	18..32Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$29,00
LT172-230VAC-R + GM-NTC-105C	36x72	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$29,00

LT172N;

Isıtma/Soğutma Fonksiyonlu ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

-19,9..+99,9°C, NTC Sensör Girişli, ON/OFF, Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı, mutlak, bağıl veya "sensör arızalı" alarm seçimli, Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Sensör arızası durumunda ayarlanabilir alarmlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı.

!!!GM-NTC-105C (-30..+105°C) sensörü ile birlikte satılır!!!



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Skala	Fiyat (USD)
LT172N-12VDC-R + GM-NTC-105C	36x72	10..16Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$29,00
LT172N-24VDC-R + GM-NTC-105C	36x72	18..32Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$29,00
LT172N-230VAC-R + GM-NTC-105C	36x72	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$29,00

LT177;

Isıtma/Soğutma Fonksiyonlu ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

-30..+150°C, NTC Sensör Girişli, ON/OFF, Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı, mutlak, bağıl veya "sensör arızalı" alarm seçimli, Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Sensör arızası durumunda ayarlanabilir alarmlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı.

!!!GM-NTC-105C (-30..+105°C) sensörü ile birlikte satılır!!!



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Skala	Fiyat (USD)
LT177-12VDC-R + GM-NTC-105C	35x77	10..16Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$27,00
LT177-24VDC-R + GM-NTC-105C	35x77	18..32Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$27,00
LT177-230VAC-R + GM-NTC-105C	35x77	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-30°C...+150°C	\$27,00

LT177N;

Isıtma/Soğutma Fonksiyonlu ON/OFF Sıcaklık Kontrol Cihazı

-19,9..+99,9°C, NTC Sensör Girişli, ON/OFF, Isıtma/Soğutma fonksiyonlu, "Offset" ayarlı, Alarm ve Heat çıkışı, mutlak, bağıl veya "sensör arızalı" alarm seçimli, Soğutma çıkışı için gecikme özelliği, Sensör arızası durumunda ayarlanabilir alarmlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı.

!!!GM-NTC-105C (-30..+105°C) sensörü ile birlikte satılır!!!



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Skala	Fiyat (USD)
LT177N-12VDC-R + GM-NTC-105C	35x77	10..16Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$27,00
LT177N-24VDC-R + GM-NTC-105C	35x77	18..32Vdc	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$27,00
LT177N-230VAC-R + GM-NTC-105C	35x77	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	NTC	-19,9°C...+99,9°C	\$27,00

ÜNİVERSAL KONTROL CİHAZLARI

UC107; Üniversal Kontrol Cihazı

Seçilebilir 0..20mA / 4..20mA / 0-10V / 0-1V girişli, kalibrasyonlu, nokta kaydırmalı, ON-OFF kontrollu, çift çıkışlı, opsiyonel SSR çıkışlı üniversal kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
UC107-24V-R	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$54,00
UC107-24V-S	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$54,00
UC107-230VAC-R	72x72	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$54,00
UC107-230VAC-S	72x72	100..240Vac	On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$54,00

UC104; Üniversal Kontrol Cihazı

Seçilebilir 0..20mA / 4..20mA / 0-10V / 0-1V girişli, kalibrasyonlu, nokta kaydırmalı, ON-OFF kontrollu, çift çıkışlı, opsiyonel SSR çıkışlı üniversal kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
UC104-24V-R	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$49,00
UC104-24V-S	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$49,00
UC104-230VAC-R	48x48	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$49,00
UC104-230VAC-S	48x48	100..240Vac	On-Off	SSR	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	0-20mA, 4-20mA, 0-10V, 0-1V	\$49,00

SAYICILAR

DS217A; 6 Haneli Sayıcı

Çift SET'li, Çift çıkışlı, CP1, CP2, RESET girişli, kuru kontak, Proximity ve encoder girişli (NPN/PNP/Totem Pole), çift göstergeli, 6 hane, çarpan değeri girilebilen, rezervli, SS çıkışlı ileri/geri sayıcı

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Röle Çıkışı	SS Çıkışı	Fiyat (USD)
DS217A-24V	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	2x6 Dijit, PV ve SV	2	2	\$62,00
DS217A-230VAC	72x72	100..240Vac	2x6 Dijit, PV ve SV	2	2	\$62,00



DS207; 4 Haneli Sayıcı

Çift SET'li, Çift çıkışlı, CP1, CP2, RESET girişli, kuru kontak, Proximity ve encoder girişli (NPN/PNP/Totem Pole), çift göstergeli, 4 hane, çarpan değeri girilebilen, rezervli, SS çıkışlı ileri/geri sayıcı

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Röle Çıkışı	SS Çıkışı	Fiyat (USD)
DS207-24V	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	2	2	\$54,00
DS207-230VAC	72x72	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	2	2	\$54,00



DS204; 4 Haneli Sayıcı

Tek SET'li, tek çıkışlı, CP1, CP2, RESET girişli, kuru kontak, Proximity ve encoder girişli (NPN/PNP/Totem Pole), çift göstergeli, 4 hane, çarpan değeri girilebilen, rezervli, SS çıkışlı ileri/geri sayıcı

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Röle Çıkışı	SS Çıkışı	Fiyat (USD)
DS204-24V	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	1	1	\$49,00
DS204-230VAC	48x48	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	1	1	\$49,00



ÇOK FONKSİYONLU ZAMAN RÖLELERİ

DZ309; **Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Çift çıkışlı, çift göstergeli, 4 hane, START, RESET, GATE girişi, 230VAC girişli, çıkış formları seçilebilir, 0.1 sn... 99 saate kadar programlanabilir, rezerv özellikli zaman rölesi (timer)



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ309-24V	96x96	18..32Vdc / 14..28Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (8 Mod)	2	✓	✓	✓	\$56,00
DZ309-230VAC	96x96	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (8 Mod)	2	✓	✓	✓	\$56,00

DZ307; **Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Çift çıkışlı, çift göstergeli, 4 hane, START, RESET, GATE girişi, kuru kontak/proximity girişi, çıkış formları seçilebilir, 0.1 sn... 99 saate kadar programlanabilir, rezervli, opsiyonel SS çıkışlı zaman rölesi (timer)



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ307-24V	72x72	18..32Vdc / 14..28Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (8 Mod)	2	✓	✓	✓	\$54,00
DZ307-230VAC	72x72	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (8 Mod)	2	✓	✓	✓	\$54,00

DZ304; **Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Tek çıkışlı, çift göstergeli, 4 hane, START, RESET, GATE girişi, kuru kontak/proximity girişi, çıkış formları seçilebilir, 0.1 sn... 99 saate kadar programlanabilir, rezervli, opsiyonel SS çıkışlı zaman rölesi (timer)



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ304-24V	48x48	18..32Vdc / 14..28Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (13 Mod)	1	✓	✓	✓	\$49,00
DZ304-230VAC	48x48	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çok Fonksiyonlu (13 Mod)	1	✓	✓	✓	\$49,00

TEMEL FONKSİYONLU ZAMAN RÖLELERİ

DZ900; **Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Enerji ile ANİ ve GECİKMELİ kontak (çift çıkışlı)99.9sn/999sn/99.9dak/999dak. (seçmeli), Seçmeli FLAŞÖR modlu Digital Göstergeli zaman rölesi



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ900-230VAC	96x96	100..240Vac	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	X	X	X	\$32,00

DZ721; **Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Enerji ile ANİ ve GECİKMELİ kontak (çift çıkışlı)99.9sn/999sn/99.9dak/999dak. (seçmeli), Seçmeli FLAŞÖR modlu Digital Göstergeli zaman rölesi



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ721-230VAC	72x72	100..240Vac	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	X	X	X	\$31,00

DZ481; **Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Enerji ile ANİ ve GECİKMELİ kontak (çift çıkışlı)99.9sn/999sn/99.9dak/999dak. (seçmeli), Seçmeli FLAŞÖR modlu Dijital Göstergeli zaman rölesi



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ481-24VDC	48x48	18..32Vdc	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	X	X	X	\$30,00
DZ481-230VAC	48x48	100..240Vac	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	X	X	X	\$30,00

DZ482; **Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi – Start Girişli**

Enerji ile ANİ ve GECİKMELİ kontak (çift çıkışlı)99.9sn/999sn/99.9dak/999dak. (seçmeli), Seçmeli FLAŞÖR modlu, START Girişli, Dijital Göstergeli zaman rölesi



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ482-24VDC	48x48	18..32Vdc	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	✓	X	X	\$31,00
DZ482-230VAC	48x48	100..240Vac	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme / Flaşör	2	✓	X	X	\$31,00

TEMEL FONKSİYONLU ZAMAN RÖLELERİ (Devamı)

AZ961; **Analog SET'li Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Tek çıkışlı, kuru kontak RESET girişli, 4.0sn/40sn/4.0dak/40dak. (seçmeli), Dijital Göstergeli, Analog SET'li zaman rölesi (timer)



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
AZ961-230VAC	96x96	100..240Vac	1x3 Dijit, PV	Çekmede Gecikme	1	X	✓	X	\$42,00

DZ961; **Temel Fonksiyonlu Zaman Rölesi**

Tek Kontak Dijital Zaman Rölesi (99 dakika), RESET girişli



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Fonksiyon	Röle Çıkışı	Start Girişi	Reset Girişi	Gate Girişi	Fiyat (USD)
DZ961-230VAC	96x96	100..240Vac	2x4 Dijit, PV ve SV	Çekmede Gecikme	1	X	✓	X	\$56,00

SICAKLIK VE NEM KONTROL CİHAZLARI

LT102HT; **ON/OFF Sıcaklık ve Nem Kontrol Cihazı**

Mikroişlemci tabanlı, sıcaklık ve nem kontrol cihazı,
Ölçme ve kontrol skalası: -19,9°C ... +80,0°C, 5 ... 95 %RH ,
ON-OFF kontrol formu, Sıcaklık ve nem için ayrı kontrol çıkışları,
Isıtma ve Soğutma fonksiyonu; seçmeli, Nem alma / nem artırma fonksiyonu; seçmeli



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı 1	Kontrol Çıkışı 2	Gösterge	Giriş	Skala	Fiyat (USD)
LT102HT-230VAC-R	35x77	100..240Vac	On-Off	Röle	Röle	1x3 Dijit, PV	GM-HT-01	-19,9°C ... +80,0°C, 5 ... 95 %RH	\$36,00

DİJİTAL POTANSİYOMETRELER

DP102-V; **0-10V Çıkışlı Dijital Potansiyometre**

Analog çıkış: 0-10V , 1x4 7 Segment LED display,
Ön tuşlar ile parametre ayarlama ve analog çıkış kontrolü,
Arka dijital girişler ile analog çıkış kontrolü, Skala için alt ve üst ayar imkanı ,
SET için alt ve üst ayar imkanı, Ön tuş ve arka dijital girişler için ayrı ayrı işlev tanımlama imkanı,
Şifre korumalı, SECU özelliği ile SET ayar sınırlaması imkanı, Yüksek hassasiyet, doğruluk,
Program ve kontrol parametrelerini sürekli hafızada tutabilme, Soketli klemens ile kolay bağlantı imkanı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Çıkışı	Gösterge	Fiyat (USD)
DP102-V-230VAC	35x77	100..240Vac	0-10V	1x4 Dijit	\$37,00

DP102-mA; **4-20mA Çıkışlı Dijital Potansiyometre**

Analog çıkış: 4-20mA , 1x4 7 Segment LED display,
Ön tuşlar ile parametre ayarlama ve analog çıkış kontrolü,
Arka dijital girişler ile analog çıkış kontrolü, Skala için alt ve üst ayar imkanı ,
SET için alt ve üst ayar imkanı, Ön tuş ve arka dijital girişler için ayrı ayrı işlev tanımlama imkanı,
Şifre korumalı, SECU özelliği ile SET ayar sınırlaması imkanı, Yüksek hassasiyet, doğruluk,
Program ve kontrol parametrelerini sürekli hafızada tutabilme, Soketli klemens ile kolay bağlantı imkanı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Çıkışı	Gösterge	Fiyat (USD)
DP102-mA-230VAC	35x77	100..240Vac	4-20mA	1x4 Dijit	\$37,00

PANELMETRELER

DPM72-VAC500; **Panel Tipi Dijital AC Voltmetre**

Mikroişlemci tabanlı, panel tipi AC Voltmetre

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DPM72-VAC500	72x72	230VAC	1x3 Dijit	0..500 VAC	\$32,00



DPM48-VAC500; **Panel Tipi Dijital AC Voltmetre**

Mikroişlemci tabanlı, panel tipi AC Voltmetre

Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DPM48-VAC500	48x48	230VAC	1x3 Dijit	0..500 VAC	\$32,00



ÖZEL ÜRÜNLER

DT107PX; **PID Sıcaklık Kontrol Cihazı**

DT107PX, DT107P model cihazın gelişmiş sürümüdür.

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı

Rampa özelliği (soft-start)

Set göstergesini açma/kapama özelliği

-100..600°C, J Tipi Sensör Girişli, ON/OFF , P, PI, PD, PID Isıtma fonksiyonlu,

“Offset” ayarlı, Alarm ve Heat çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT107PX-230VAC-R	72x72	100..240Vac	PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J Tipi	\$54,00

DT104PX; **PID Sıcaklık Kontrol Cihazı**

DT104PX, DT104P model cihazın gelişmiş sürümüdür.

Minimum 1 sn PID kontrol periyodu,

Bağıl, mutlak, band ve sensör kopuk alarmı seçme imkanı

Rampa özelliği (soft-start)

Set göstergesini açma/kapama özelliği

-100..600°C, J Tipi Sensör Girişli, ON/OFF , P, PI, PD, PID Isıtma fonksiyonlu,

“Offset” ayarlı, Alarm ve Heat çıkışlı, çift kontak sıcaklık kontrol cihazı



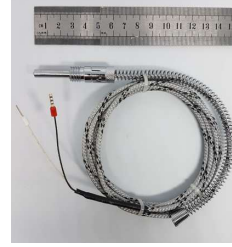
Ürün Kodu	Panel Boyutu (mm)	Besleme Voltajı	Kontrol Formu	Kontrol Çıkışı	Alarm Çıkışı	Gösterge	Giriş	Fiyat (USD)
DT104PX-230VAC-R	48x48	100..240Vac	PID / On-Off	Röle	Röle	2x4 Dijit, PV ve SV	J Tipi	\$48,00

SENSÖRLER

J Tipi (Fe-Const) Termokupllar

Bayonet tipi T/C, Fe-Const (J tipi), çap 6 mm

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Fiyat (USD)
J-1.5M-6mm	6 mm	Bayonet	1,5 metre	-100°C..+600°C	\$12,00
J-2M-6mm	6 mm	Bayonet	2 metre	-100°C..+600°C	\$13,00
J-3M-6mm	6 mm	Bayonet	3 metre	-100°C..+600°C	\$15,00
J-5M-6mm	6 mm	Bayonet	5 metre	-100°C..+600°C	\$25,00
J-10M-6mm	6 mm	Bayonet	10 metre	-100°C..+600°C	\$45,00



PT100-6H-SLK; Rekorsuz PT100 Sıcaklık Algılayıcı

3m silikon kablolu (3 telli) Pt-100 sensör, uç çapı 6 mm, (-50°C ... +200°C)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Fiyat (USD)
PT100-6H-SLK	6 mm	Rekorsuz	3 metre	-50°C..+200°C	\$24,00



PT100-6S-SLK; Rekorlu PT100 Sıcaklık Algılayıcı

3m silikon kablolu (3 telli) Pt-100 sensör, uç çapı 6 mm, (-50°C ... +200°C)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Fiyat (USD)
PT100-6S-SLK	6 mm	Rekorlu	3 metre	-50°C..+200°C	\$26,00



GM-NTC-105C; Damla Tipi NTC Sıcaklık Algılayıcı

1,5m kablolu (2 telli) NTC sensör (-30°C ... +105°C)

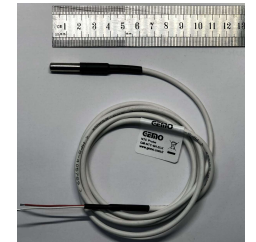
Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
GM-NTC-105C	-	Damla	1,5 metre	-30°C..+105°C	LT172, LT172N, LT177, LT177N	\$5,00



GM-NTC-6H-SLK; Rekorsuz NTC Sıcaklık Algılayıcı

1,5m silikon kablolu (2 telli) NTC sensör, uç çapı 6 mm, (-30°C ... +150°C)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
GM-NTC-6H-SLK	6mm	Rekorsuz	1,5 metre	-30°C..+150°C	LT172, LT172N, LT177, LT177N	\$7,00



SENSÖRLER (Devamı)

GM-NTC-6S-SLK; **Rekorlu NTC Sıcaklık Algılayıcı**

1,5m silikon kablolu (2 telli) NTC sensör, uç çapı 6 mm, (-30°C ... +150°C)



Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
GM-NTC-6S-SLK	6 mm	Rekorlu	1,5 metre	-30°C..+150°C	LT172, LT172N, LT177, LT177N	\$10,00



PTC-H-130C; **Rekorsuz PTC Sıcaklık Algılayıcı**

1,5m silikon kablolu (2 telli) PTC sensör, uç çapı 6 mm, (-50°C ... +130°C)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
PTC-H-130C	6mm	Rekorsuz	1,5 metre	-50°C..+130°C	AR2-P, AR2-A-8D	\$9,00



PTC-S-130C; **Rekorlu PTC Sıcaklık Algılayıcı**

1,5m silikon kablolu (2 telli) PTC sensör, uç çapı 6 mm, (-50°C ... +130°C)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
PTC-S-130C	6mm	Rekorlu	1,5 metre	-50°C..+130°C	AR2-P, AR2-A-8D	\$12,00



AR2-PTC-H-130C; **Rekorsuz PTC Sıcaklık Algılayıcı**

1,5m silikon kablolu (2 telli) PTC sensör, uç çapı 6 mm (-50°C ... +130°C)
(AR2 14D ve 12D2A ailesi için)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-PTC-H-130C	6 mm	Rekorsuz	1,5 metre	-50°C..+130°C	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-G1	\$15,00



AR2-PTC-S-130C; **Rekorlu PTC Sıcaklık Algılayıcı**

1,5m silikon kablolu (2 telli) PTC sensör, uç çapı 6 mm (-50°C ... +130°C)
(AR2 14D ve 12D2A ailesi için)

Ürün Kodu	Çap	Tip	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-PTC-S-130C	6 mm	Rekorlu	1,5 metre	-50°C..+130°C	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A, AR2-G1	\$17,00



SENSÖRLER (Devamı)

GM-HT-01;

Sıcaklık ve Nem Algılayıcısı

Sıcaklık ve Nemi ölçen 3 telli silikon kablolu dijital sensör
Ölçme Skalası: -19,9 ... +80,0°C, 5 ... 95%RH (yoğunlaşma olmadan)
Duyarlık: $\pm 0,1^\circ\text{C}$, $\pm 1\%\text{RH}$ Doğruluk: $\pm \% 1$ ($^\circ\text{C}$), $\pm \% 3$ (%RH);
tam skalanın Kablo Uzunluğu: 1.5m

Ürün Kodu	Duyarlılık	Doğruluk	Kablo Boyu	Ölçüm Aralığı	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
GM-HT-01	$\pm 0,1^\circ\text{C}$, $\pm 1\%\text{RH}$	$\pm \% 1$ ($^\circ\text{C}$), $\pm \% 3$ (%RH) (tam skalanın)	1,5 metre	-19,9°C..+80°C, 5 ... 95%RH (yoğunlaşma olmadan)	LT102HT	\$22,00



KABLolar

AR2-RS232-A;

RS-232 Programlama Kablosu

AR2-A-14D ve AR2-A-12D2A serisi için RS-232 kablosu
(PC'den yazılım yüklemek için), kablo uzunluğu 3m.

Ürün Kodu	Kablo Boyu	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-RS232-A	3 metre	AR2-A-14D, AR2-A-12D2A	\$11,00



AR2-V3-RS232-A;

RS-232 Programlama Kablosu

AR2-A-8D ve AR2-P serisi için RS-232 kablosu
(PC'den yazılım yüklemek için), kablo uzunluğu 3m.

Ürün Kodu	Kablo Boyu	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-V3-RS232-A	3 metre	AR2-A-8D, AR2-P	\$10,00



AR1-RS232-A;

RS-232 Programlama Kablosu

AR1-A için RS-232 kablosu (PC'den yazılım yüklemek için), kablo uzunluğu 3m.

Ürün Kodu	Kablo Boyu	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR1-RS232-A	3 metre	AR1-A	\$8,00



AR2-RES-500;

Kablolu 500 Ohm Harici Şönt Direnç

500 Ohm harici şönt direnç, 4..20 mA sinyalin 0..10 V dönüşümü için kullanılır.
%1, 0.5W, montaj kablolu.

Ürün Kodu	Uyumlu Cihazlar	Fiyat (USD)
AR2-RES-500	AR2-A-12D2A, AR2-P, AR2-G1-12D2A	\$7,00

