

## BQ125 Modbus Register Tablosu

## Desteklenen Komutlar:

- 0x03 Read Holding Registers
- 0x04 Read Input Registers
- 0x06 Write Single Register
- 0x10 Write Multiple Registers

Yapılan değişikliklerin geçerli olması için ayarların kaydedilmesi gerekir.  
Register tablosu en düşük register adresi 1 olacak şekilde hazırlanmıştır.

1. Sms Durum Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
1	Sms Durum	Integer	R / W	0=Deneme Yapılmadı, 1=Sms Gönderiliyor, 2=Sms Gönderim Başarılı, 3=Sms Gönderim Hata	
2	Sms Gönder	Integer	R / W	0=Sms Gönderim Bekliyor, 1=Sms Gönder	
3..10	Telefon Numarası	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 16 karakter olabilir.	
11..90	Sms Metni	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 160 karakter olabilir.	
2. Sms Durum Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
91	Sms Durum	Integer	R / W	0=Deneme Yapılmadı, 1=Sms Gönderiliyor, 2=Sms Gönderim Başarılı, 3=Sms Gönderim Hata	
92	Sms Gönder	Integer	R / W	0=Sms Gönderim Bekliyor, 1=Sms Gönder	
93..100	Telefon Numarası	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 16 karakter olabilir.	
101..180	Sms Metni	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 160 karakter olabilir.	
3. Sms Durum Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
181	Sms Durum	Integer	R / W	0=Deneme Yapılmadı, 1=Sms Gönderiliyor, 2=Sms Gönderim Başarılı, 3=Sms Gönderim Hata	
182	Sms Gönder	Integer	R / W	0=Sms Gönderim Bekliyor, 1=Sms Gönder	
183..190	Telefon Numarası	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 16 karakter olabilir.	
191..270	Sms Metni	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 160 karakter olabilir.	
Arama Durum Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
271	Arama Durum	Integer	R / W	0=Deneme Yapılmadı, 1=Arama Yapılıyor, 2=Çalıyor, 3=Cevaplandı, 4=Meşgul, 5=Ulaşılmadı	
272	Arama Yap	Integer	R / W	0=Arama Yapma Bekliyor, 1=Arama Yap	
273..280	Telefon Numarası	Ascii	R / W	Her registera 2 karakter hexadecimal girilmelidir. Maksimum 16 karakter olabilir.	
Gelen Sms Durum Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
281	Sms Durum	Integer	R / W	0=Sms Yok, 1=Sms Var	
282	Sms Sil	Integer	R / W	1=Okunan Sms Sil, 2=Tüm Hafızadaki Sms Sil	
283..290	Telefon Numarası	Ascii	R / W	Her register 2 karakter hexadecimal şeklindedir.	
291..370	Sms Metni	Ascii	R / W	Her register 2 karakter hexadecimal şeklindedir.	
Cihaz Ayarları Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
1001	Seri Port	Integer	R / W	0=RS232, 1=RS485	1
1002	Modbus Adres	Un.Integer	R / W	1..254	1
1003	Baudrate	Integer	R / W	9600, 4800, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400	9600
1004	Parity	Integer	R / W	0=None, 1=Odd, 2=Even	0
1005	Stop Bits	Integer	R / W	0=1 Stop Bit, 1=2 Stop Bits	0
1006	Arama Sonlandırma Süresi	Integer	R / W	0=Disable, 0..600	600
1007	Ascii Sıralaması	Integer	R / W	0=BA, 1=AB	0
Cihaz Bilgileri Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
5001	Versiyon	Integer	R		
5002	Cihaz Kodu	Integer	R		
5003..5010	imei Numarası	Ascii	R	Her register 2 karakter hexadecimal şeklindedir.	
5011	Çekim Seviyesi	Integer	R	0=Çekim Yok, 1=Kötü, 2=İyi, 3=Çok İyi, 4=Mükemmel	
5012	Sim Kart Durum	Integer	R	0=Sim Kart Takılı, 1=Sim Kart Takılı Değil	
5013..5020	Operatör	Ascii	R	Her register 2 karakter hexadecimal şeklindedir.	
Cihaz Kayıt Register Tablosu					
Register No	Register Adı	Veri Türü	Read / Write	Veri Aralığı	Default
65001	Ayarları Kaydet	Integer	W	1=Ayarları Kaydet	
65002	Modem Reset	Integer	W	1=Modem Restart	
65003	Cihaz Reset	Integer	W	1=Cihaz Restart	
65004	Fabrika Ayarları	Integer	W	1=Fabrika Ayarlarını Yükle	