

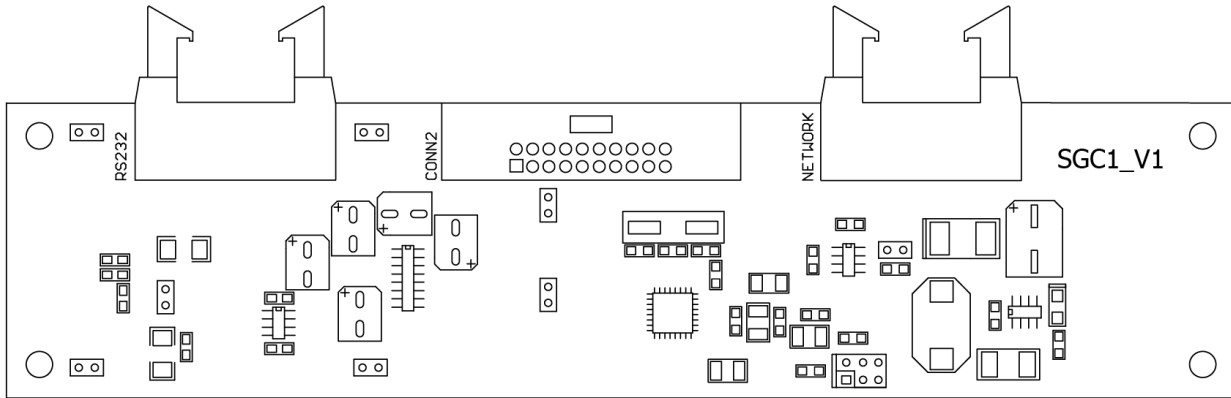
ML-12011.XX

MAXLOGIC ADRESLİ SİSTEM SGC MODÜLÜ, RS-232 - RS-485 - TCP/IP ÇIKIŞLI

ML-12011.XX SGC (Single Gateway Control) modülü, tek santralli Maxlogic adresli sistemlerin supervisor uygulaması ile grafiksel olarak izlenmesi ve kontrol edilmesi için tasarlanmıştır. Böylece tek santralli sistemlerin uzaktan izleme/kontrolü için network kartı ve GCU paneli kullanılması gerekliliği ortadan kaldırılmıştır. SGC modülü, akıllı adresli yangın alarm santrallerinde network kartının yerine monte edilir. Supervisor ile haberleşme modülü üzerinde bulunan haberleşme portları ile sağlanır. Bu haberleşme 3 farklı şekilde yapılabilir;

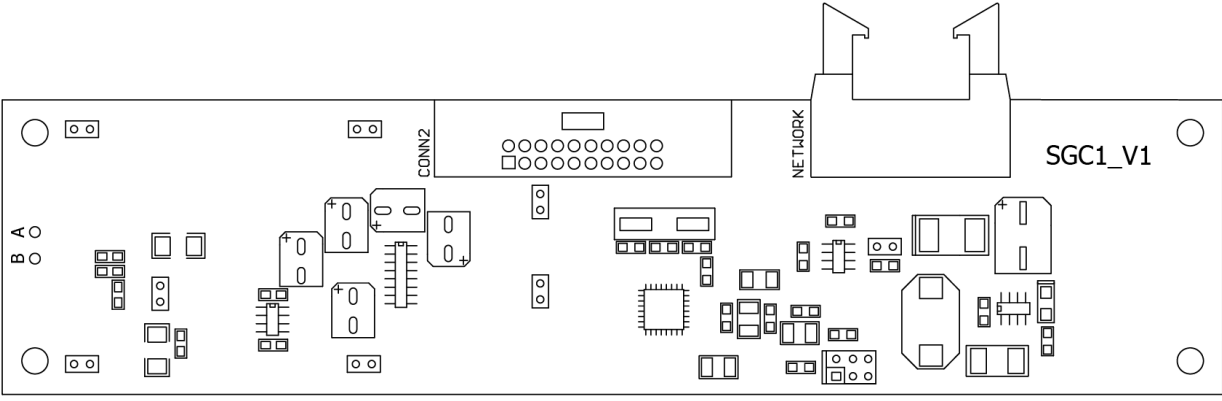
1 - ML-12011.KU RS-232 Haberleşmeli SGC Modülü

ML-12011.KU SGC modülünde bulunan RS-232 portu hem Supervisor ile haberleşme hem de konfigürasyon için kullanılır. Bilgisayar ile santralin max.15 metre mesafeden haberleşmesi sağlanır. Bu modülün kullanılması halinde; MLY-0205 Bilgisayarla haberleşme kablosu bilgisayarın RS-232 (COM) portuna takılır. Eğer bilgisayarın RS-232 (COM) portu yok ise, haberleşme kablosu ADAM-4562/ML-0911 RS-232/USB çevirici kullanılarak bilgisayarın USB portuna takılır.



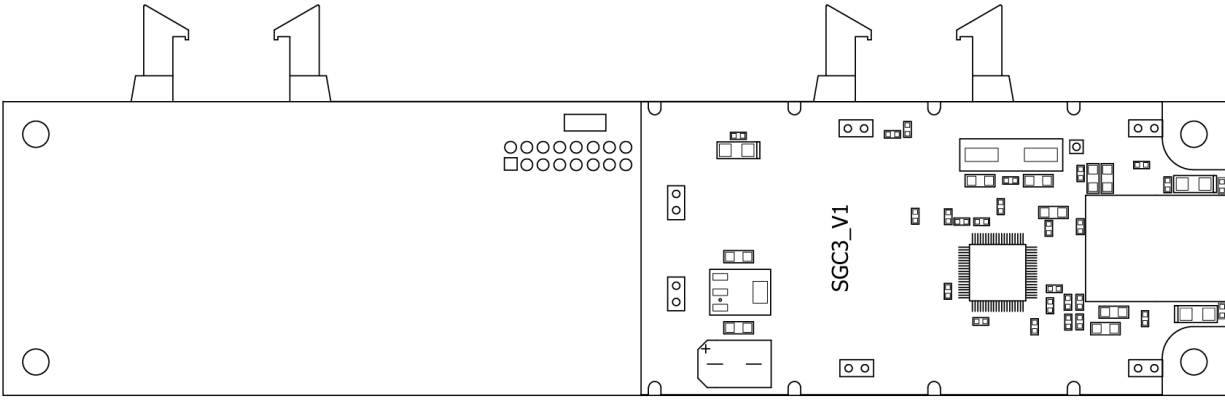
2 - ML-12011.KB RS-485 Haberleşmeli SGC Modülü

ML-12011.KB SGC modülünde bulunan RS-485 portu hem Supervisor ile haberleşme hem de konfigürasyon için kullanılır. Bilgisayar ile santralin max.1200 metre mesafeden haberleşmesi sağlanır. RS-485 seçeneğinin kullanılması halinde Ftp Cat6 network kablosu (4'lü per olarak kullanılır), ADAM-4561 RS-485/USB çevirici ile bilgisayarın USB portuna bağlanır. RS-485 ile haberleşmede, ADAM-4561'deki bağlantı soketine 120R değerinde direnç bağlanmalıdır.



3 - ML-12011.C TCP/IP Haberleşmeli SGC Modülü

ML-12011.C SGC modülünde bulunan TCP/IP portu Supervisor programı kurulu bilgisayar ile santralin internet (LAN veya WAN) üzerinden haberleşmesi için kullanılır. Konfigürasyon için ise panel üzerinde bulunan RS-232 portu kullanılır.



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- EN 54-18 standardına uygun
- Tek santralli Maxlogic adresli sistemlerin, Supervisor uygulaması ile grafiksel olarak izlenebilmesini ve kontrol edilebilmesini sağlar.
- SGC modülü kullanıldığında GCU kartı ve Network kartı kullanımına gerek kalmaz.
- RS-232 / RS-485 bağlantıları ile direkt kablolu olarak veya TCP/IP ile internet (LAN veya WAN) üzerinden Supervisor'a bağlanılabilir.
- Yüzey montaj teknolojisi ile üretim
- Mikroişlemci kontrollü

TEKNİK ÖZELLİKLER

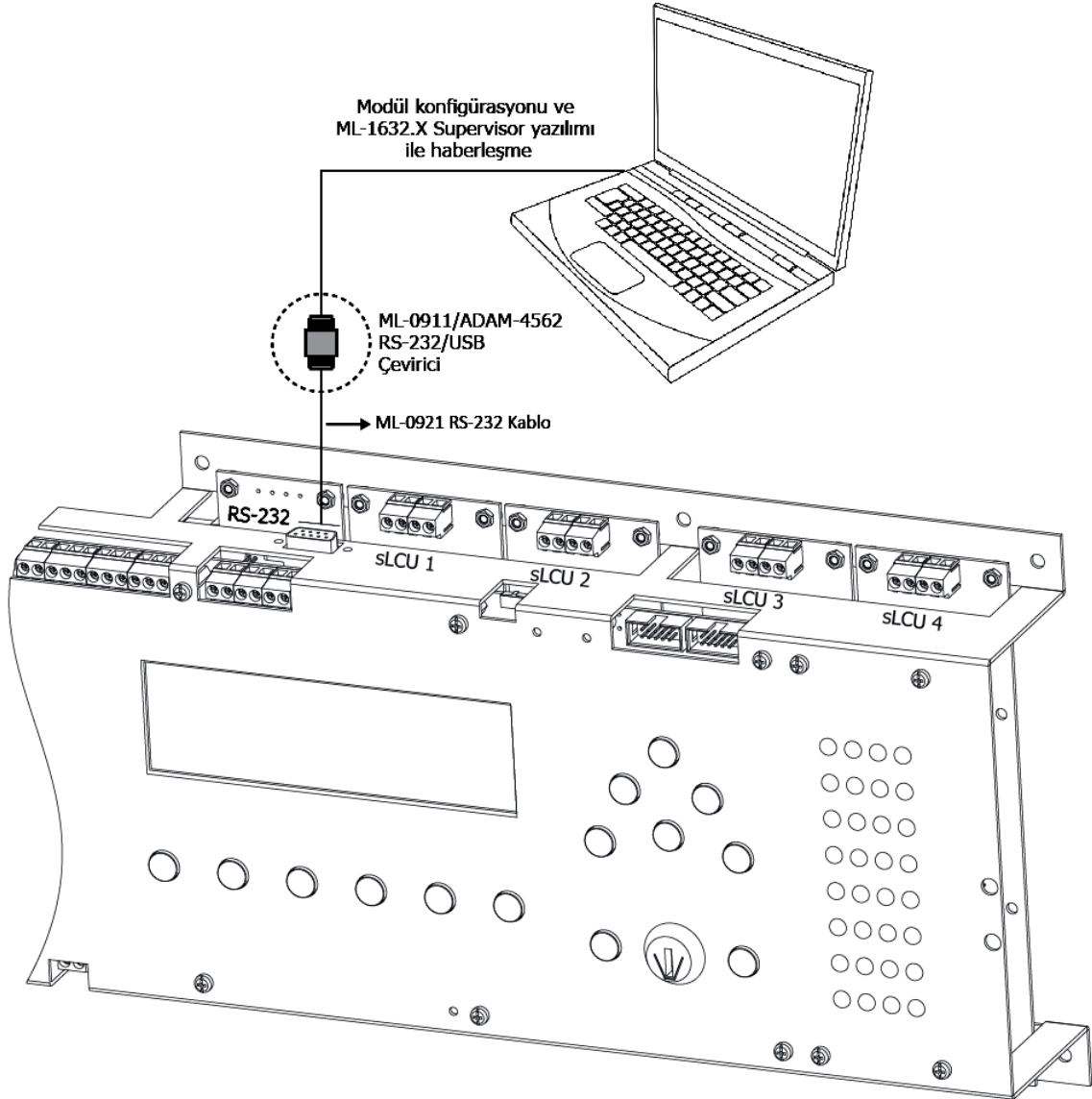
Çalışma Gerilimi	18V - 30V DC
Ağırlık	60 gr
Ölçüler (LxW)	45 x 188 mm
Çalışma Sıcaklığı	(-10°C) - (+55°C)
Bağıl Nem	%95 (+40°C'de yoğunlaşmamış)
Depolama Sıcaklığı	(-30°C) - (+60°C)

MODELLER

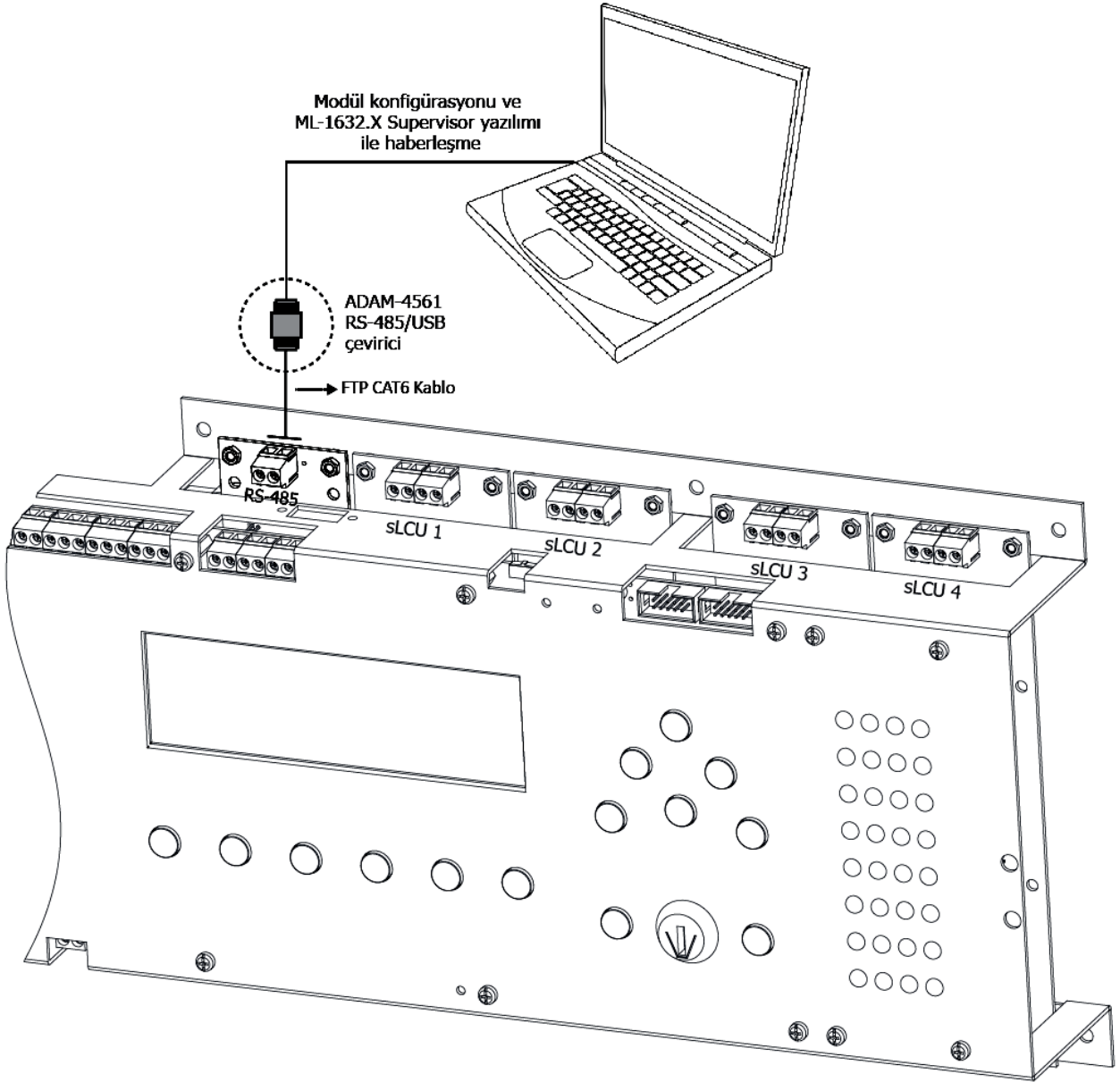
Ürün	Açıklama
ML-12011.KU	Maxlogic Adresli Sistem SGC Modülü, RS-232 Çıkışlı
ML-12011.KB	Maxlogic Adresli Sistem SGC Modülü, RS-485 Çıkışlı
ML-12011.C	Maxlogic Adresli Sistem SGC Modülü, TCP/IP Çıkışlı

BAĞLANTI ŞEMASI

ML-12011.KU RS-232 Haberleşmeli SGC Modülü Bağlantı Şeması



ML-12011.KB RS-485 Haberleşmeli SGC Modülü Bağlantı Şeması



ML-12011.C TCP/IP Haberleşmeli SGC Modülü Bağlantı Şeması

