

DATEK AB

Radyo Frekans Kontrollü


G.S. 1000

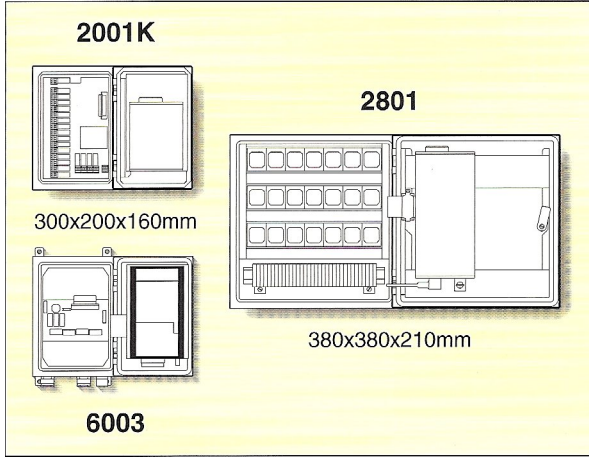
Uzaktan Kumanda Sistemi MIDI



Datek MIDI Sistem radyo frekans kontrollü uzaktan kumandaları ağır hizmet şartlarına maruz ortamlar için üretilmiştir. Datek joysticklerinin kademeleri çok iyi algılanılan adımlı tipleri ve vinçler, hidrolik sistemli kaldırıcılar, delme - çakma makine ve araçları, ekskavatörler ve benzeri makinelerde kullanıma uygun orantısız kontrollü tipleri mevcuttur. 60 adede kadar hareket aynı anda kumanda edilebilir. Başlangıç hızı, azami hız, doğrusallık, yön, hız ayarı ve aşırı yük sınırları gibi ayarların on-line yapılması mümkündür. Üç değişik set ayarın hafızada saklanması mümkündür.

Operatör, o anki çalışma şartlarına uygun set değerlerinden birini dilediği gibi seçebilir. Özel bir joystick operatörün tüm vinçleri ve kapçeleri tek tek veya tandem modunda beraber olarak aynı el hareketiyle kullanılmasına izin verir. MIDI Sistem, bir operatörün 3 adede kadar vinci tek tek veya tandem modunda beraberce kullanılmasına veya üç operatörün aynı vinci kullanabilmesine imkan verir. Tüm operatörler özel bir kod ile sisteme bağlanır veya çıkış yapar. Datek MIDI sistemleri beraberlerinde standart batarya, şarj adaptörü, bel kemeri veya omuz askısı ve alıcı ünitesi ile müşteriye sunulur.

	Verici	MIDI
	Joystikler	Y, X/Y, X/Y/Z
	Hız kademeleri	1, 2, 3, 4, 5, 6 veya orantısal
	On/Off fonksiyonları	60 adede kadar
	Frekans	170-870 MHz
	Çıkış gücü	<1 – 70 mW
	Kullanım mesafesi	>100 m
	Ortam ısısı	-25 - +70 °C
	Batarya	Ericsson 688, 888 NiMH
	Kullanım zamanı	12 saat sürekli kullanım
	Gövde koruma sınıfı	IP 65
	Ağırlık	1.0 – 1.5 Kg
	Ebat	280 x 150 x 120 mm
	Alıcılar	2001K, 2801 veya 6003
	Besleme voltajı	12-36 VDC veya 48, 115, 230 VAC
Çıkışlar	On-Off ve/veya orantısal	



MIDI Sistem

Yeni teknolojiye sahip MIDI Sistem vericiler on/off ve orantısal çıkış gerektiren hemen hemen tüm uygulamalarda kullanılmak üzere programlanabilir. Vinç, delme-çakma araçları ve daha birçok araç ve makine operatörünün kullanımına uygun son derece ergonomik bir yapıya sahiptirler.

Özellikler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

DATEK AB - SWEDEN

Alıcı Üniteleri

MIDI vericiler, Datek'in herhangi bir alıcısı ile uyumludur. Alıcılar, kutu içerisinde çabuk kaplin ile birbirine bağlı bir radyo alıcısı ve röle bordurundan oluşur. LED'ler veri akışı ve çalışma durumu hakkında bilgi verir..

Güvenlik

Datek radyo frekans kontrollü uzaktan kumanda sistemleri, azami güvenlik için veri kontrolünü çift mikroişlemci kullanarak yapar. Tüm çıkışlar kısa devre korumalıdır

