AMT Röle Test Cihazı

Giriş

Elektrik ekipmanlarının koruma ve test alanında çalışan mühendislerin en temel ihtiyaçları arasında **hassas akım ve gerilim enjeksiyon cihazları** ile **yüksek doğruluklu ölçüm araçları** yer alır. Bu cihazlar, kritik güç sistemi ekipmanlarının testlerinin gerçekleştirilmesinde ve performanslarının değerlendirilmesinde önemli bir rol oynar.

Ayrıca, endüstriyel ekipmanların ve yüksek gerilim trafo merkezlerinin **üretimi, bakımı ve servisiyle** ilgilenen mühendis ve uzmanlar, **güvenilir ve hassas araçlara** ihtiyaç duyar; bu araçlarla testleri **uluslararası standartlara** uygun şekilde gerçekleştirirler. Bu testler, çeşitli sınıflardaki **güç transformatörleri**, **devre kesiciler**, **ayırıcılar**, **akım transformatörleri (CTs)** ve **gerilim transformatörleri (VTs)** gibi ekipmanların yanı sıra **reaktörleri** ve **kapasitör gruplarını** kapsar.

Ekibinin değerli deneyimi ve derin teknik uzmanlığından yararlanan **Vebko**, birden çok işlevi **tek ve bütünleşik, çok amaçlı bir cihazda** birleştiren cihazlar tasarlayıp üretmeyi başarmış; bu sayede gerekli **cihazların boyutu, ağırlığı ve sayısı** azaltılmış ve endüstriyel ve laboratuvar ortamlarında **satın alma ve bakım maliyetlerinde önemli tasarruf** sağlanmıştır.

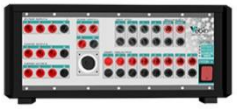
Bu çözümler, **doğruluğu**, **tekrarlanabilirliği** ve **test hızını** artırmanın yanı sıra test sürecinin **güvenliğini** ve **verimliliğini** de artırır. Bu nedenle, Vebko'nun modern test sistemleri, **geleneksel ve dağınık kurulumların** etkili ve cazip bir alternatifidir.

Vebko'nun test cihazlarının geniş uygulama kapsamı göz önüne alındığında, gerekli bağlantıların **en yüksek güvenlik, doğruluk ve elektriksel kararlılık düzeyleriyle** gerçekleştirilebilmesi için çeşitli **kablolar, arayüzler, terminaller, problar ve adaptörler** içeren **aksesuar ve yardımcı araçlar** da sunulmaktadır.

Bu aksesuarlar, uzmanların **test türüne**, **çalışma gerilimine** ve test edilen cihazın **boyutuna** göre en uygun yapılandırmayı seçmesine olanak tanıyan **özel kitler** halinde sunulur. Bu **modüler tasarım** uygulama kolaylığını artırır ve endüstriyel ve laboratuvar ortamlarında yüksek **esneklik** sağlar.



AMT Röle Test Cihazı

	Açıklama	Kod	MiKT
	4 gerilim kaynağı ve 6 akım kaynağına sahip test cihazı. 8 ikili/analog giriş. 2 AC/DC analog giriş. 4 ikili çıkış. LAN / Wi-Fi / Serial bağlantısı. Ağırlık: 12.5 kg. Boyutlar: 39 cm × 41 cm × 19 cm	AMT1003	1
	6 gerilim kaynağı ve 6 akım kaynağına sahip test cihazı. 8 ikili/analog giriş. 2 AC/DC analog giriş. 4 ikili çıkış. 3 ağ portu. Dönüştürülebilir akım ve gerilim kaynakları. Ağırlık: 12.5 kg. Boyutlar: 39 cm × 41 cm × 19 cm	AMTY050	1
	Cihazın güvenli taşınması için koruma rölesi test cihazı taşıma çantası	AMT1001	1
	Çeşitli güç ekipmanlarına uygun, 4 akım pimi ve 1 gerilim pimi bulunan test klempi	AMT1016	8
	Test klempi için koruyucu kapak	AMT1028	8
	Cihaz ile röle arasındaki bağlantıyı kolaylaştıran, 8 damarlı, 4 renkli, 3 metrelik kablo; damar başına 300 V ve 32 A anma değerine sahip	AMT1004	1
	Cihazı dizüstü bilgisayara bağlamak için RJ45 kablosu	AMT1007	1
	Cihaz güç kablosu Uzunluk: 1.5 m 250 V, 10 A	AMT1006	1

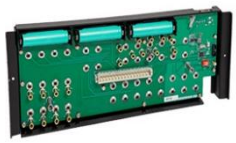
AMT Röle Test Cihazı

	Ekipman testleri sırasında pimlere veya vidalara bağlantı için timsah klipsleri	AMT1012	4
	Ekipman testlerine uygun 7 metrelik, 8 damarlı kablo	AMT1015	3
	Cihaz için, aksesuar bölmeleri bulunan yumuşak taşıma çantası	AMT1002	1
	3 adet polarize olmayan kapasitör, 10,000 µF ve 60 V içeren kutu	AMT1019	1
	Test terminallerinde güvenli kullanım için plastik yalıtımlı esnek test kablosu	AMT1011	4
	USB Type-B - USB Type-A kablosu	AMT1026	١
	Test terminallerinde güvenli kullanım için plastik yalıtımlı esnek test kablosu	AMT1014	٤
	Siyah kablo bağları	AMT1013	5
	Röle ve ekipman testlerine uygun 3 metrelik, 4 damarlı, iki renkli kablo	AMT1005	5
	Cihaz için RS-232 dongle'ı ve koruyucu sigorta	AMT1020	١
	Vidalı terminaller için esnek terminal adaptörleri	AMT1009	12

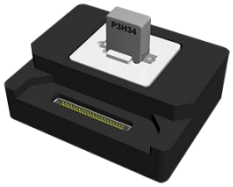
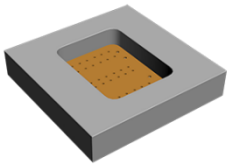
AMT Röle Test Cihazı

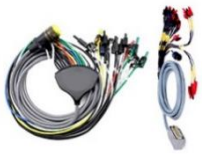
	Vidalı terminaller için terminal adaptörleri	AMT1010	12
	Cihaza uygun topraklama kablosu	AMT1008	1
	Sayaç testleri için kızılötesi optik sensör	AMT1018	1
	Birden fazla cihazı senkronize etmek için GPS anteni, uzunluk 15 m	AMT1017	1
	Kabloları ve test kıskaçlarını taşımak için sırt çantası	AMT1023	1
	Hava yolu ve şehirler arası taşımada cihazı korumak için cihaz valizi kılıfı	AMT1024	1
	Cihazı açmak için tornavida (gerekirse)	AMT1022	1
	Küçük ekipman ve kablolar için siyah çanta	AMT1025	1
	Demet hâlindeki kablolar için kablo sabitleyici	AMT1021	16

AMT Röle Test Cihazı

	Cihaz taban plakası	C01-AMT1030	1
	Devre kesici test modülü – CBA105	C12-AMT1031	1
	CT ve CVT test modülü – CTA105	C13-AMT1033	1
	Transformatör test modülü – TRA105	C11-AMT1032	1
	Elektronik röle test Modülü – RTA105	C30-AMT1047	1
	Otomatik Kalibrasyon – CLA105	C20-AMT1056	1
	BI şöntü	C52-AMT1060	1

	Kelepçe yükseltici	C50-AMT1058	1
	Rogowski	C53-AMT1061	1
	Topraklama test elektrodu	C60-AMT1063	
	Yalıtım direnci ölçümü	C40-AMT1051	1
	Ark parlaması başlatıcısı	C51-AMT1059	1
	G6A Rölesi	C31-AMT1055	1

	P3C8	C36-AMT1045	1
	DP12	C32-AMT1041	1
	P3H34	C37-AMT1044	1
	DP12 kılavuzu	C33-AMT2020	1
	GPS, 50 Metre Kablo ile	C55-AMT1049	1

	Genişletilmiş İkili	C56-AMT1065	1
	Örnek Değeri	C70-AMT1066	1
	Tekrar Kapamalı Kesici Test Kablosu	C54-AMT1064	1