

DAIMLER ARAÇLARI İÇİN YENİ EBS AKS MODÜLATÖRÜ VE TREYLER KONTROL VALFİ

EBS'nin 1996 yılında seri üretime girmesinden bu yana, WABCO dört nesil Aks Modülatörü geliştirmiştir. Şimdi iki yeni 4. nesil EBS Aks Modülatörünü (1 ve 2 kanallı) ve bir Treyler Kontrol Valfini Otomotiv Satış Sonrası Ürün ve Hizmetleri Pazarı'na (IAM) sunduk.

AKS MODÜLATÖRÜ – 4. NESİL

Aks Modülatörü, tek veya çift aksın her iki tarafındaki fren aktüatör basıncını kontrol eder; Ön aksta 1 kanallı, arka akslarda ise 1 veya 2 kanallı modülatör versiyonları mevcuttur.

Hız sensörlerini kullanarak tekerlek hızını kaydeder, değerlendirir ve bunları CAN üzerinden merkezi modüle gönderir ve ardından nominal basıncı hesaplar. ABS kontrolü doğrudan arka aks modülatörleri tarafından uygulanır.

Tüm aks modülatörleri, fren sinyali vericisi ve yedek basınç kontrol devresi için ek bir bağlantıya sahiptir. 6S/5M veya 6S/6M sistemleri, bağımsız tekerlekleri kontrol etmek için üç aks modülatörüyle tasarlanabilir.



WABCO EBS Aks Modülatörü
1 kanallı – 4. nesil

TREYLER KONTROL VALFİ

Treyler Kontrol Valfi (TCV), bir elektro pnömatik devre ve bir pnömatik devre aracılığıyla bağlantı kafalarındaki basıncı ve böylece treylerin frenleme davranışını kontrol eder. Elektronik Kontrol Ünitesinden nominal basınç değerlerini alır. TCV röle valfi, 2/2 giriş valfi ve 2/2 çıkış valfi içeren bir pilot ünite, 3/2 yedek valf, ayrılabilir bir valf ve bir basınç sensöründen oluşur. Elektriksel kontrol ve izleme merkezi Elektronik Kontrol Ünitesi tarafından gerçekleştirilir.

ÜRÜN KODLARI VE ÇAPRAZ REFERANSLAR

Ürün	WABCO ürün kodu		Daimler çapraz referansı
	IAM	OE	
EBS Aks Modülatörü 1 kanallı – 4. nesil	480 106 300 0	480 106 511 0	A0004296324
EBS Aks Modülatörü 2 kanallı – 4. nesil	480 106 301 0	480 106 004 0	A0004296424
EBS Treyler Kontrol Valfi	480 204 400 0	480 204 030 0	A0014311213

WABCO ürünlerine ilişkin bilgileri [webshop](http://webshop.wabco-auto.com) (webshop.wabco-auto.com) üzerinden "Ürün Arama" alanına ürün kodunu girerek bulabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için lütfen Türkiye temsilcisi [Intermobil](http://intermobil.com) ile iletişime geçin.