

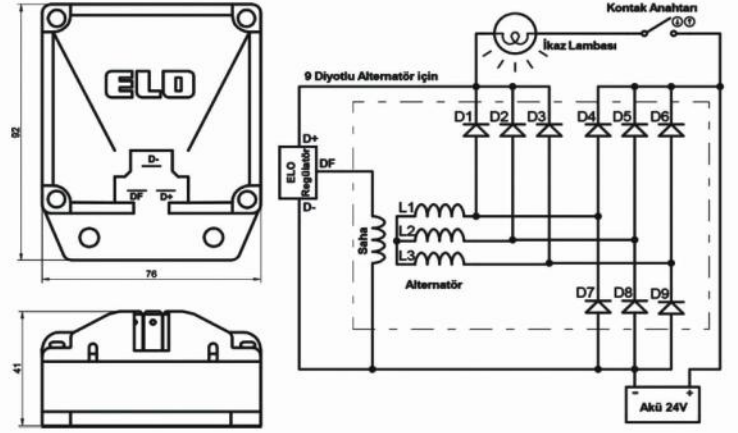
Regülatör - Bosch Muadili

Ürün Kodu 202.054.001

• 24V • 3 Terminalli



Terminal Yapısı & Boyutlar & Diyagram



Teknik Data

| | | | |
|---|-------------------|------------------------------|-------------------|
| Anma Gerilimi | 24V | Mekanik Şok | >10g, 11ms>10us |
| Şarj Voltajı | 28,3V | IP Sınıfı | IP67 DIN IEC60529 |
| Geçmeli Bağlantı Terminalleri (6,3x0,8) | D - , D + , DF | Regülasyon Aralığı (%0-100%) | Evet |
| Diğer Terminaller | - | Düşük Stand-by Tüketimi | Evet |
| Saha Sargısı Kontrolü (+'dan / -'den) | + 'dan Regülasyon | Isı Kompanzasyonu | Evet |
| Alternatör Üzeri Montajlı | Hayır | Yüksek Voltaj Koruması | Evet |
| Çalışma Gerilimi Aralığı | 18-36V | Ortam Harareti °C | -40 / +90 °C |
| Vibrasyon | 20-200Hz,5g:>10us | Ağırlık | 270 g |

Ürün Detay

Bütün diğer ELO Elektronik Regülatörler gibi yarı iletken teknolojiyle üretilen 3 fişli ve 4 fişli modeller, içlerinde mekanik hareket olmamasından dolayı teorik olarak sonsuz ömre sahiptir. Meme yapmaz, aşınmaz ve ayarı bozulmaz. Sarsıntı ve titreşime karşı son derece dayanıklıdır. Her türlü iklim şartlarında güvenle kullanılabilir ve nemden etkilenmez.

Çapraz Ürün Kodları *

| BERU | ERA | LAUBER | TRUCKTEC AUTOMOTIVE |
|---------------|-----------------|------------|---------------------|
| GER025 | 215224 | CQ1010132 | 05.17.003 |
| BOSCH | HC CARGO | MESSMER | WAI |
| 0 192 033 001 | 130677 | 215224 | IB033 |
| 0 192 033 002 | HELLA | MOBILETRON | WILMINK |
| 0 192 033 004 | 5DR 004 243-011 | VR-B199-3 | WG148606 |
| 0 192 033 006 | 5DR 004 243-031 | POWERMAX | WG1775782 |
| CASCO | HITACHI | 81116148 | |
| CRE10609AS | 130311 | | |

* Çapraz ürün kodlarında listelenen ürünler anma gerilimi ve geçmeli bağlantı terminalleri uygunluğu üzerinden hazırlanmıştır.

Notlar

Orijinal Malzeme Kodları arka sayfada listelenmiştir.
Tüm ölçüler milimetre cinsindedir.

Regülatör - Bosch Muadili

Ürün Kodu **202.054.001 (Devam)**

• 24V • 3 Terminalli

Orijinal Malzeme Üretici Kodları**

| CASE IH | IVECO (Devam) | MERCEDES-BENZ |
|-------------------|------------------------|----------------------|
| E087947 C | 4779 76 | 001 154 70 06 |
| DAF | 4779 79 | 001 154 81 06 |
| 102 746 | 0116 1178 | 001 154 91 06 |
| 241630 | 0144 440747 | 002 154 05 06 |
| 249 264 | 0 240 4414 | 002 154 4806 |
| DEUTZ-FAHR | B25N 92117J | AQ74 230 13 00 0 |
| 011 4440747 | N921 17TI | MWM |
| 116 1178 | S1H7 615 | 0 1186 97 9 002 |
| 121 53804 | KASSBOHRER | 11846770001 |
| 240 4414 | 7 423 013 000 | 11869790002 |
| 292 1682 | 7 423 014 000 | 305711100002 |
| B25 N92117J | KHD | 605711120002 |
| N92 117TI | 114440747 | 9 0571 11 11 0013 |
| S1H 7615 | 1161178 | POCLAIN |
| EVOBUS | 12153804 | F0041589 |
| 11547006 | 2404414 | J0041523 |
| 1548106 | 2921682 | PUCH |
| 11549406 | B25N92117J | 7101090090 |
| 21540506 | N92117TI | RENAULT |
| 21544806 | S1H7615 | 77 01008 802 |
| FERRARI | LANCIA | SCANIA |
| 477 973 | 477973 | 225 662 |
| 477 976 | 477976 | SNVI |
| 477 979 | 477979 | 26563107 |
| 822 4331 2 | 82243312 | STEYR |
| 822 9411 0 | 82294110 | 6 100 90 021 |
| FIAT | LIEBHERR | 7 101 09 009 0 |
| 477973 | 6 000 094 | 7 121 09 009 0 |
| 477976 | 6 912 707 | VOLVO |
| 477979 | MAN | 1 578 141 |
| 82243312 | 30 53501 0001 | 102 746 |
| 82294110 | 51 25601 7041 | 241630 |
| FORD | 51 25601 7029 | 249264 |
| 11 635 831 | 51 25601 7036 | 870864 |
| HENSCHEL | 81 25601 6007 | |
| 774935167 | 81 25601 0008 | |
| 922716 | 81 25601 0014 | |
| HANOMAG | 51 25601 7046 | |
| 2945680M1 | MASSEY-FERGUSON | |
| 774935167 | 2 945 680 M1 | |
| IVECO | | |
| 0 240 4405 | | |
| 4779 73 | | |

** Orijinal malzeme üreticisi kodları, orijinal malzeme üreticisi ile, açık veya sınırlı erişime açık üçüncü partilerin sağladığı bilgilerden derlenmiştir.

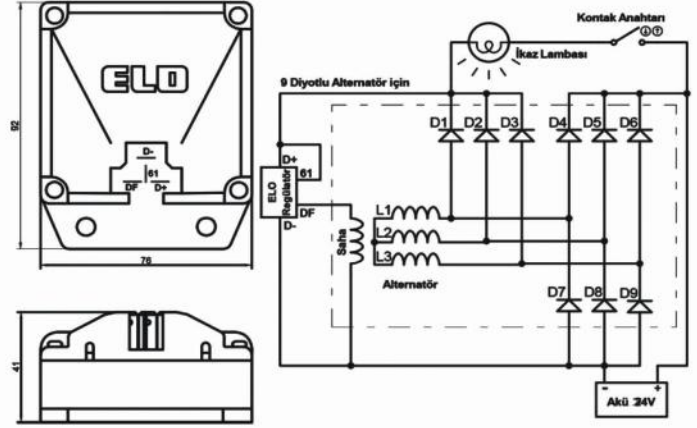
Regülatör - Bosch Muadili

Ürün Kodu 202.054.002

• 24V • 4 Terminalli



Terminal Yapısı & Boyutlar & Diyagram



Teknik Data

| | | | |
|---|---------------------|------------------------------|-------------------|
| Anma Gerilimi | 24V | Mekanik Şok | >10g, 11ms>10us |
| Şarj Voltajı | 28,3V | IP Sınıfı | IP67 DIN IEC60529 |
| Geçmeli Bağlantı Terminalleri (6,3x0,8) | D - , D + , DF , 61 | Regülasyon Aralığı (%0-100%) | Evet |
| Diğer Terminaller | - | Düşük Stand-by Tüketimi | Evet |
| Saha Sargısı Kontrolü (+'dan / -'den) | + 'dan Regülasyon | Isı Kompanzasyonu | Evet |
| Alternatör Üzeri Montajlı | Hayır | Yüksek Voltaj Koruması | Evet |
| Çalışma Gerilimi Aralığı | 18-36V | Ortam Harareti °C | -40 / +90 °C |
| Vibrasyon | 20-200Hz,5g:>10us | Ağırlık | 270 g |

Ürün Detay

Bütün diğer ELO Elektronik Regülatörler gibi yarı iletken teknolojiyle üretilen 3 fişli ve 4 fişli modeller, içlerinde mekanik hareket olmamasından dolayı teorik olarak sonsuz ömre sahiptir. Meme yapmaz, aşınmaz ve ayarı bozulmaz. Sarsıntı ve titreşime karşı son derece dayanıklıdır. Her türlü iklim şartlarında güvenle kullanılabilir ve nemden etkilenmez.

Çapraz Ürün Kodları *

| BERU | ERA | HITACHI | POWERMAX |
|---------------|-----------------|------------|-----------|
| GER026 | 215918 | 130312 | 81115990 |
| BOSCH | HC CARGO | LAUBER | WAI |
| 0 192 033 003 | 130678 | CQ1010197 | IB034 |
| 0 192 033 005 | HELLA | MESSMER | WILMINK |
| CASCO | 5DR 004 243-021 | 215918 | WG1486017 |
| CRE10610AS | HERTH+BUSS | MOBILETRON | WG1775947 |
| | 35003011 | VR-B199-4 | |

* Çapraz ürün kodlarında listelenen ürünler anma gerilimi ve geçmeli bağlantı terminalleri uygunluğu üzerinden hazırlanmıştır.

Notlar

Orijinal Malzeme Kodları arka sayfada listelenmiştir.
Tüm ölçüler milimetre cinsindedir.

Regülatör - Bosch Muadili

Ürün Kodu **202.054.002** (Devam)

• 24V • 4 Terminalli

Orijinal Malzeme Üretici Kodları**

| | | |
|-------------------|------------------------|-----------------|
| CASE IH | KASSBOHRER | PUCH |
| L 076368 | 7.426.008.000 | 710 2 09 009 0 |
| CUMMINS | 7.423.016.000 | RENAULT |
| 0 300 586 | 7 102 090 090 | 00 26 563 108 |
| 3350977 | KHD | 24 41 001 057 |
| DAF | S 4 H7615 | 50 00 088 784 |
| 478 5003 | 1162829 | 77 01 012 214 |
| DEUTZ-FAHR | 2404417 | 77 01 015 670 |
| 0 116 2829 | 8122110 | SAVIEM |
| 240 4417 | 116 2829 | 5000 088 784 |
| 8122110 | 240 4417 | 7701 012 214 |
| S4H7615 | 812 2110 | 7701 015 |
| EVOBUS | LANCIA | SCANIA |
| 11548806 | 823 01 179 | 223 290 |
| 21540206 | 8122110 | SNVI |
| 350547702 | 8963070 | 00 26 563 108 |
| 3505477102 | 4205243 | STEYR |
| 7102090090 | 8320083 | 6.100.00.900.54 |
| FAUN | 83200836 | VOLVO |
| 1713-071 | 8321797 | 241 630 |
| FERRARI | LIEBHERR | 4 785 003 |
| 420 5243 | 620 15 58 | 3 301 765 |
| 812 2110 | 691 27 01 | 3 304 042 |
| 823 0117 9 | MAGIRUS-DEUTZ | |
| 832 0083 | 1162829 | |
| 8320083 6 | 2404417 | |
| 832 1797 | 8122110 | |
| 896 3070 | 54H7615 | |
| FIAT | MAN | |
| 8122110 | 81256010010 | |
| 82301179 | 81256010011 | |
| 8321797 | 90801101322 | |
| 8963070 | MASSEY-FERGUSON | |
| 4205243 | 2868511M91 | |
| 8320083 | MERCEDES-BENZ | |
| 83200836 | 001 154 88 06 | |
| IVECO | 002 154 02 06 | |
| 0116 2829 | 350 547 71 02 | |
| 0240 4417 | 350 547 70 02 | |
| 8122110 | 710 209 00 90 | |
| 8321 797 | MWM | |
| 8963070 | 6 0525 11 0 0007 | |
| S4H7 615 | 6 0571 11 2 0003 | |
| | POCLAIN | |
| | J 004 1594 | |
| | L0041594 | |

** Orijinal malzeme üreticisi kodları, orijinal malzeme üreticisi ile, açık veya sınırlı erişime açık üçüncü partilerin sağladığı bilgilerden derlenmiştir.