



## ZeMaRail™ DS Aküleri: Teknik Veriler

### DEMIRYOLU UYGULAMALARI İÇİN BAKIM GEREKTİRMEYEN TPPL AGM TEKNOLOJİSİ

ZeMaRail™ Dizel Marş aküleri, mükemmel marş gücü ile olağanüstü performansı bir araya getirir. EnerSys® İnce Plaka Saf Kurşun (TPPL) teknolojisi, %99,99 saflıkta kurşun-kalay plakaları ve gelişmiş emici cam mat (AGM) separatörleri ile olağanüstü güç sağlar.

İç elemanlar, zorlu uygulamalarda daha fazla verimlilik ve daha uzun kullanım ömrü sağlamak üzere aşırı şok ve titreşim seviyelerine dayanacak şekilde özel olarak tasarlanmıştır.

ZeMaRail™ Dizel Marş aküsü, en çok ihtiyaç duyduğunuzda enerji takviyesi sağlamak için yüksek kalitede tasarlanmıştır.

- Demiryolu faaliyetleriniz için güvenilir ve uzun ömürlü enerji.
- -40°C'ye kadar çalışma sıcaklıklarında başlatılabilir.
- 4 saatten kısa sürede hızlı şarj sağlar.

**HAWKER**  
**ZeMaRail™ DS**  
AKÜLER

**YOLDA KALMANIZI SAĞLAR**



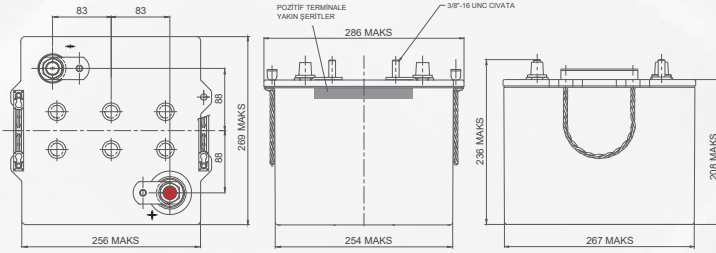


# ZeMaRail™ DS

## 12V126 AKÜLER



- \* TPPL: İnce Plaka Saf Kurşun
- \* AGM: Emici Cam Mat
- \* VRLA: Valf Ayarlı Kurşun Asit
- \*\* OCV 2,10Vpc'den az olduğunda yenileme şarjı gerekir



### 12V126 - Teknik Veriler

Teknoloji	*TPPL / *AGM / *VRLA
Nominal Gerilim	12V
Şarj Gerilimi	20°C'de 14,4 V
Şamandıra Gerilimi	20°C'de 13,74 V
Nominal Kapasite C <sub>20</sub>	126 Ah
Nominal Kapasite C <sub>10</sub>	114 Ah
CCA (EN)	1225A
İç Direnç	2,1 mΩ
Çalışma sıcaklığı aralığı	-40°C ila +50°C
Kısa Devre Akımı	5000A
Ağırlık	39 kg
Depolama	60 Ay**
Şarj olmadan 25°C'de depolama	24 Ay
Terminaller	DIN Terminali ve 3/8" Cıvata (yalnızca 11,0 Nm cıvata)
Kullanım ömrü	3- 10 yıl
Alev geciktirme sınıfı	LUPOY GN5001RFN I3 / F2 (NF F 16-101)

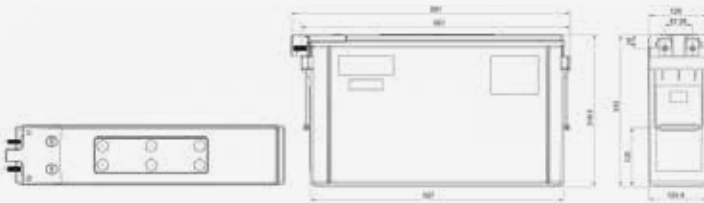


# ZeMaRail™ DS

## 12V214 AKÜLER



- \* TPPL: İnce Plaka Saf Kurşun
- \* AGM: Emici Cam Mat
- \* VRLA: Valf Ayarlı Kurşun Asit
- \*\* OCV 2,10Vpc'den az olduğunda yenileme şarjı gerekir



### 12V214 - Teknik Veriler

Teknoloji	*TPPL / *AGM / *VRLA
Nominal Gerilim	12V
Şarj Gerilimi	20°C'de 14,4 V
Şamandıra Gerilimi	20°C'de 13,74 V
Nominal Kapasite C <sub>20</sub>	214 Ah
Nominal Kapasite C <sub>10</sub>	190 Ah
CCA (EN)	1300A
İç Direnç	3,3 mΩ
Çalışma sıcaklığı aralığı	-40°C ila +50°C
Kısa Devre Akımı	3800A
Ağırlık	60 kg
Depolama	60 Ay**
Şarj olmadan 25°C'de depolama	24 Ay
Terminaller	M10 Cıvata (9,0Nm)
Kullanım ömrü	3- 10 yıl
Alev geciktirme sınıfı	LUPOY GN5001RFN I3 / F2 (NF F 16-101)

www.enersys.com

©2024 EnerSys. Tüm hakları saklıdır. EnerSys'in mülkiyetinde olmayan CE ve UKCA hariç, markalar ve logolar EnerSys'in ve bağlı şirketlerinin mülküdür. Önceden bildirim olmadan değişiklik yapılabilir. E.&O.E  
EMEA-TR-TD-ZR-DS-0924

