



PerfectRail™ DS-batterier: Tekniska data

LADDNINGSBARA BLYBATTERIER FÖR APPLIKATIONER PÅ RÄLS

Serien PerfectRail™ 12-volts fritt ventilerade batterier med dieselstart är lämpliga för motorstart och som en källa till ström ombord på ett brett spektrum av järnvägsfordon.

PerfectRail™-batteriernas nätteknik erbjuder överlägsen tillförlitlighet som med säkerhet ger dig konsekvent prestanda.

PerfectRail™-batterier med dieselstart tillverkas med råmaterial av högsta kvalitet i kombination med toppmodern tillverkningsutrustning och processer. De är designade med kvalitet i åtanke för att ge dig mer energi när du behöver det som mest.

- **100 % återvinningsbarhet:** Enkelt och brett återvinningsbara, vilket bidrar till en grönare och mer hållbar miljö.
- **Stöttåliga:** Bygga för att klara de tuffaste järnvägsmiljöerna och leverera tillförlitlig prestanda under de mest tuffa förhållanden.
- **Låg underhållsgrad:** Konstruerade för problemfri drift så att du kan fokusera på din resa med minimalt underhåll.



PerfectRail™ DS BATTERIER

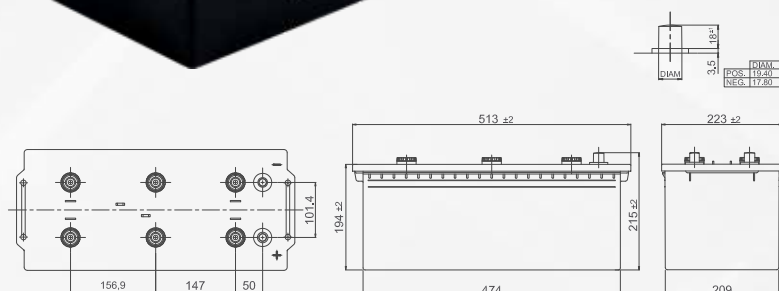
HÅLLER DIG PÅ SPÅRET





Perfect Rail™ DS

12V180HD BATTERIER



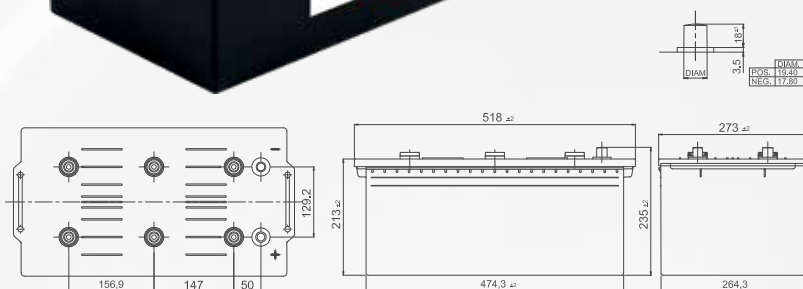
12V 180HD – Tekniska data

Teknologi	Pb-Sb-teknik
Gallerlegering	Pb-1,7 %Sb/Pb-1,7 %Sb
Nominell spänning	12 V
Laddningsspänning	14,25 +/- 0,25 V
Nominell kapacitet C ₂₀	179 Ah
Nominell kapacitet C ₁₀	158 Ah
Nominell kapacitet C ₅	149 Ah
Nominell kapacitet C ₁	119 Ah
CCA (S.A.E.)	970 A
CCA (EN)	990 A
Drifttemperatur	-15 °C till +40 °C
Intern resistans	0,0054 Ω
Vikt, fyllt och laddat	45 kg
Vikt, torrt laddat	32,8 kg
Elektrolytvikt	12,3 kg
Elektrolytdensitet	1,29 g/cm vid 25 °C
Elektrolytvoly m	9,5 l
Teststandard	EN 50342



Perfect Rail™ DS

12V235HD BATTERIER



12V 235HD – Tekniska data

Teknologi	Pb-Sb-teknik
Gallerlegering	Pb-1,7 %Sb/Pb-1,7 %Sb
Nominell spänning	12 V
Laddningsspänning	14,25 +/- 0,25 V
Nominell kapacitet C ₂₀	233 Ah
Nominell kapacitet C ₁₀	195 Ah
Nominell kapacitet C ₅	184 Ah
Nominell kapacitet C ₁	148 Ah
CCA (S.A.E.)	1050 A
CCA (EN)	1100 A
Drifttemperatur	-15 °C till +40 °C
Intern resistans	0,0047 Ω
Vikt, fyllt och laddat	55,8 kg
Vikt, torrt laddat	40,4 kg
Elektrolytvikt	15,5 kg
Elektrolytdensitet	1,29 g/cm vid 25 °C
Elektrolytvoly m	12,0 l
Teststandard	EN 50342

www.enersys.com

©2024 EnerSys. Alla rättigheter förbehålls. Varumärken och logotyper tillhör EnerSys och dess dotterbolag med undantag för CE och UK CA, som inte tillhör EnerSys. Rätt till ändring utan föregående meddelande förbehålls. FEL OCH UTELÄMNANDEN UNDANTAGNA. EMEA-EN-TD-PR-DS-0924

