



Akumulatory PerfectRail™ DS: Dane techniczne

AKUMULATORY OŁOWIOWO-KWASOWE DO ZASTOSOWAŃ W TABORZE KOLEJOWYM

Akumulatory kwasowo-olowiowe PerfectRail™ Diesel Starter o napięciu 12 V są odpowiednim rozwiązaniem do rozruchu silników i stanowią pokładowe źródło zasilania szerokiej gamy pojazdów szynowych.

Technologia siatkowa akumulatorów PerfectRail™ zapewnia doskonałą niezawodność, na której można polegać w celu uzyskania stałej wydajności.

Akumulatory rozruchowe do silników diesla PerfectRail™ są wytwarzane z wykorzystaniem surowców najwyższej jakości w połączeniu z najnowocześniejszym sprzętem i procesami produkcyjnymi. Mają wysokiej jakości konstrukcję, która umożliwia zwiększenie mocy, gdy jest ona najbardziej potrzebna.

- **Do odzysku w 100%:** Łatwy recykling w szerokim zakresie, przyczyniający się do bardziej ekologicznego i zrównoważonego środowiska.
- **Odporność na wstrząsy:** Skonstruowane z myślą o pracy w najbardziej wymagających środowiskach kolejowych zapewniają niezawodne działanie w najtrudniejszych warunkach.
- **Niskie wymagania w zakresie konserwacji:** Konstrukcja zapewniająca bezproblemową eksploatację pozwala skupić się na pracy przy minimalnych kosztach utrzymania.



PerfectRail™ DS
AKUMULATORY

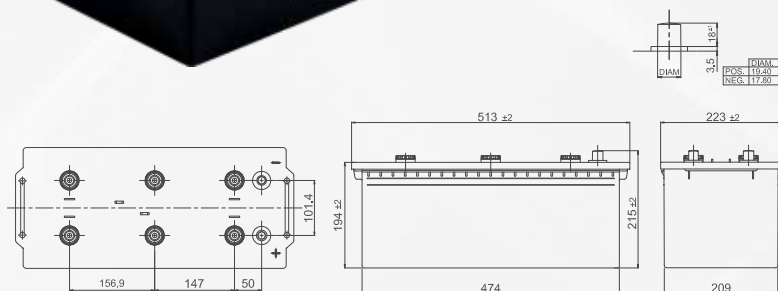
NA DOBRYM TORZE





PerfectRail™ DS

12V180HD AKUMULATORY



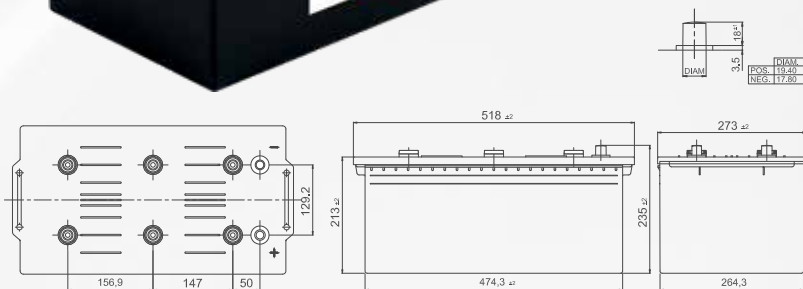
12V 180HD — dane techniczne

Technologia	Technologia Pb-Sb
Stop siatki	Pb-1,7%Sb/Pb-1,7%Sb
Napięcie znamionowe	12 V
Napięcie ładowania	14,25 +/- 0,25 V
Pojemność znamionowa C ₂₀	179 Ah
Pojemność znamionowa C ₁₀	158 Ah
Pojemność znamionowa C ₅	149 Ah
Pojemność znamionowa C ₁	119 Ah
CCA (S.A.E)	970 A
CCA (EN)	990 A
Temperatura robocza	Od -15°C do +40°C
Rezystancja wewnętrzna	0,0054 Ω
Masa naładowanego i naładowanego	45 kg
Masa suchego naładowanego	32,8 kg
Masa elektrolitu	12,3 kg
Gęstość elektrolitu	1,29 g/cm w 25°C
Objętość elektrolitu	9,5 l
Norma testowa	EN 50342



PerfectRail™ DS

12V235HD AKUMULATORY



12V 235HD — dane techniczne

Technologia	Technologia Pb-Sb
Stop siatki	Pb-1,7%Sb/Pb-1,7%Sb
Napięcie znamionowe	12 V
Napięcie ładowania	14,25 +/- 0,25 V
Pojemność znamionowa C ₂₀	233 Ah
Pojemność znamionowa C ₁₀	195 Ah
Pojemność znamionowa C ₅	184 Ah
Pojemność znamionowa C ₁	148 Ah
CCA (S.A.E)	1050 A
CCA (EN)	1100 A
Temperatura robocza	Od -15°C do +40°C
Rezystancja wewnętrzna	0,0047 Ω
Masa naładowanego i naładowanego	55,8 kg
Masa suchego naładowanego	40,4 kg
Masa elektrolitu	15,5 kg
Gęstość elektrolitu	1,29 g/cm w 25°C
Objętość elektrolitu	12,0 l
Norma testowa	EN 50342

www.enersys.com

©2024 EnerSys. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znaki handlowe i logotypy stanowią własność firmy EnerSys i jej podmiotów zależnych. Wyjątek stanowią znaki CE oraz UK CA, które nie są własnością firmy EnerSys. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia. Z zastrzeżeniem błędów i opuszczeń.

EMEA-PL-TD-PR-DS-0924

