

Löt-Kabelverbinder Automotive-Pol (A-Pol)

Einsatzbereiche

Reinigungs- und Kehrmaschinen, Arbeits- und Hubbühnen, Starterbatterien für PKW, LKW und Bus, Wohnmobile, Landmaschinen und Baufahrzeuge, Klein-Stapler, Caddies, Scooter, Golfcarts, Windkraftanlagen, Regenerative Energien



Made in Germany

Verwendung

Zur Übertragung von Signal- und Leistungsstrom sowie zur Verbindung von Automotive-, SAE- und JIS- Kohnspolen an Batterien für traktionäre und ortsfeste Anwendungen

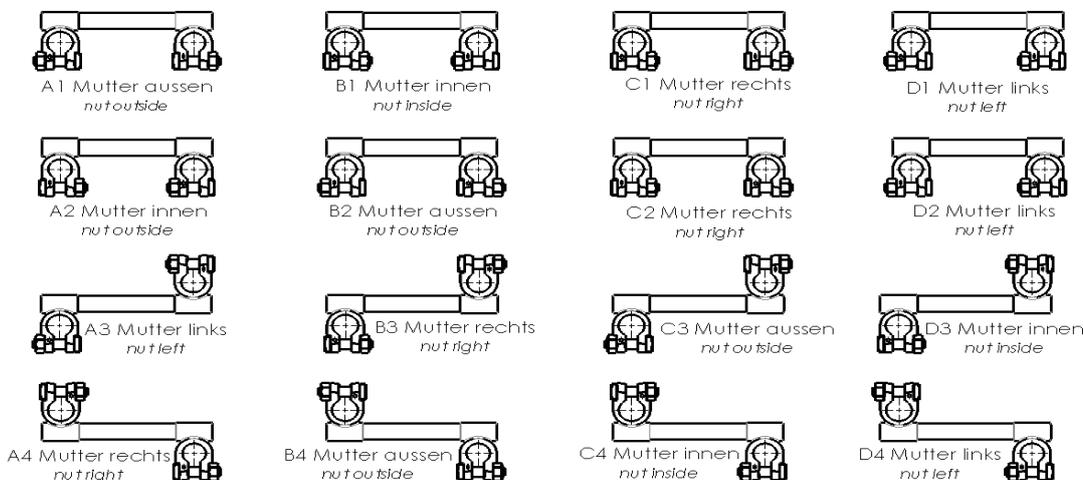
Kriterien zum optimalen Einbau

1. Position der Polarität
2. Einbaulage der Ausführungen
3. Montagezugänglichkeit der Mutter (innen/außen)

Variantenkonfiguration

- Mit und ohne Abdeckkappe:
 - Standard oder nach V0 UL-94
- Leistungsnennquerschnitte von 10 bis 120 mm²
- In unterschiedlichen Längen ≥ 65 mm Lochabstand
- Verschiedene Aderleitungen möglich z. B. :
 - Standardkabel H01N2-D (bis 100V)
 - Kurzschlussfestes Kabel NSGAFÖU (1,8/3 KV)
 - RADOX-Kabel und Bahnzulassung
- Als Verbinder oder Endableitung
- Mit und ohne endseitigem Kabelschuh
- Als Anschluss-Set mit anderen Ausführungen möglich
- Mit und ohne konfektioniertem EURO/DIN Stecker
- Weitere Varianten auf Kundenwunsch verfügbar

Übersicht: Ausführungen

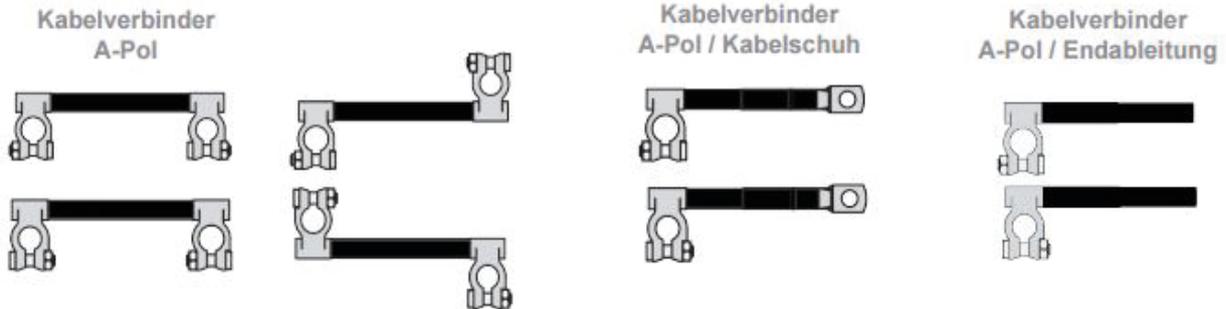


Unser Unternehmen ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite oder nehmen Sie gerne Kontakt zu uns auf:



Übersicht: Ausführungen Teil 2



Vorteile von HSYS Löt-Kabelverbindern Automotive-Pol (A-Pol) auf einen Blick:

➔ Sichere Verbindungen

- Hohe Stromleitfähigkeit aufgrund optimierter Leitquerschnitte
- Vibrationsfeste Ausführung, da kein bruchgefährdendes Gussmaterial
- Hohe Zyklenfestigkeit dank spezieller Messinglegierung

➔ Energieeinsparung

- Beschichtete Oberflächenveredelung für bessere Leitfähigkeit und weniger Erwärmung
- Optimierte Kontaktflächen zur Reduzierung der Widerstände
- Sorgfältige Verbindung aus optimal aufeinander abgestimmte Einzelkomponenten

➔ Wartungsfreundlich

- Spezialbeschichtung der Klemmverschraubung zur Verminderung der Schrauben- und Mutterkorrosion
- Ozon-, UV- und Temperaturbeständig
- Zinkfreie Klemmverschraubung

➔ Einfache Handhabung

- fertig vorkonfektionierte Ware
- Individuell an Kundenwunsch anpassbare Set-Variationen
- Passgenaue Ausführung

ROHS-konform, DIN-konform

Unser Unternehmen ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Webseite oder nehmen Sie gerne Kontakt zu uns auf:

