

DIN CEN/TR 16596:2014-05 (D)

CAN Schnittstelle zwischen Fahrgestellen und Aufbau von Abfallsammelfahrzeugen; Deutsche Fassung CEN/TR 16596:2013

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Elektrische Schnittstelle	5
4.1 Zielsetzung	5
4.2 Beschreibung	6
4.3 Stecker	6
4.4 Pinbelegungspläne und definierte Signale	6
4.5 Videokabel	6
4.6 Steckerpositionen	7
5 CAN-Schnittstelle	7
5.1 Zielsetzung	7
5.2 SAE J1939/71 Datentransfer für ASF	7
5.3 Management der Informationen zwischen Aufbau und Fahrgestellkabine	8
Anhang A (normativ) Architektur der elektrisch-elektronischen Schnittstelle	24
Anhang B (normativ) Stecker	25
Anhang C (normativ) Pinbelegungspläne und definierte Signale	26
Anhang D (normativ) Signalcharakteristik Motorumdrehung	29
Anhang E (normativ) Signalcharakteristik Fahrgeschwindigkeit	30
Anhang F (normativ) Konfiguration der Information: Fahrgestell bereit	31
Anhang G (normativ) Steuerung der Rundumleuchte	32
Anhang H (normativ) Vom Aufbau übertragene CAN-Nachrichten	33
Anhang I (normativ) Vom Aufbau empfangene CAN-Nachrichten	43
Literaturhinweise	75