

DIN 14700-2

DIN

ICS 13.220.10; 43.040.15

**Feuerwehrwesen –
Standardisierte CAN-Schnittstelle für Komponenten in
Einsatzfahrzeugen –
Teil 2: Gateway**

Firefighting equipment –
Standardized CAN interface for components in emergency vehicles –
Part 2: Gateway

Matériel de lutte contre l'incendie –
CAN interface normalisée pour composants dans véhicules d'urgence –
Partie 2: Passerelle

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Einzelspezifikationen	5
3.1 Allgemeines.....	5
3.2 Definition der CAN-Nachrichten vom Gateway	5
4 Weitere allgemeine Informationen zu speziellen Ausführungen und Anwendungen	10
4.1 Aktivierung mehrerer Kennsignaleinheiten (KSE)	10
4.2 Signalauswahl Kennsignaleinheit (KSE).....	10

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-02 AA „Elektrische Betriebsmittel“ im Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

DIN 14700 *Feuerwehrwesen — Standardisierte CAN-Schnittstelle für Komponenten in Einsatzfahrzeugen* besteht aus:

- *Teil 1: Allgemeines*
- *Teil 2: Gateway*
- *Teil 3: Kennsignaleinheit*
- *Teil 4: Lichtmast*
- *Teil 5: Ladegerät*
- *Teil 6: Tragkraftspritze*
- *Teil 7: Stromerzeuger*
- *Teil 8: Frequenzumrichter*
- *Teil 9: Seilwinde*
- *Teil 10: Werfer**
- *Teil 11: Pulverlöschanlage**

* Zurzeit in Bearbeitung.