

# LKW-Aufrufanzeige **TRUCK 812-160**

## Robust, zuverlässig und langlebig



## LKW-Aufrufanzeige **TRUCK 812-160**

### Allgemeines

LKW-Aufrufanzeigen sind ein unerlässliches Hilfsmittel, gilt es, die Be- und Entladung von LKW's effizient und wirtschaftlich zu gestalten. Die rechnergesteuerte LKW-Aufrufanzeige "TRUCK 812-160" sorgt für den erforderlichen Überblick. Die achtzeilige LKW-Aufrufanzeige "TRUCK 812-160" ermöglicht gleichzeitig bis zu acht verschiedene LKW-Aufrufe anzuzeigen. Jede der acht Anzeigezeilen verfügt über 10 Zeichen für eine Identnummer (z.B.: Kfz.-Kennzeichen) plus 2 Zeichen für die LKW-Position (PLatznummer). Eine blinkende Rundum-Leuchte an der Gehäuseunterseite signalisiert den LKW-Fahrern eine Informationsänderung. Die Einschaltdauer der Rundumleuchte ist veränderbar. Die Ansteuerung der LKW-Aufrufanzeige erfolgt seriell über eine RS 485-Schnittstelle, optional über Ethernet TCP/IP nach dem Reitberger-Standardprotokoll. Eine Anpassung an ein vorgegebenes Übertragungsprotokoll ist optional möglich.

Die bei der LKW-Aufrufanzeige "TRUCK 812-160" eingesetzte 38-Segment-LCD-Technik (Transfektiv, mit Hinterleuchtung) zeichnet sich besonders durch ihre hohe Lebensdauer, ihre klaren Schriftkonturen und ihren großen Ablesewinkel aus. Die Anzeige "TRUCK 812-160" ist unter allen Lichtverhältnissen immer gut ablesbar. Die 160 mm hohen elektronischen LCD-Zeichen sind bis zu einer Entfernung von ca. 55 mtr. gut ablesbar. Die Schutzscheiben für die LCD-Anzeigen sind aus 5mm Glas (ESG); Für extreme Anforderungen können die Schutzscheiben optional in entspiegelter Ausführung geliefert werden.

Der Temperaturbereich der LCD-Anzeigemodule erstreckt sich über den Bereich von -40°C bis +85°C. Der große Ablesewinkel der LCD-Anzeige von ca. 170° nach allen Seiten ermöglicht eine optimale Platzierung der Anzeige. Die witterungsbeständige Festtextbeschriftung (Im Bild "LKW-Symbol und Pos.") kann auf Wunsch im Rahmen der vorgegeben techn. Möglichkeiten dem jeweiligen Anforderungsprofil angepasst werden.

Das Anzeigengehäuse besteht aus einem ALU-Doppelkammerprofil und verfügt über eine nach oben aufklappbare Fronttüre, die mit zwei im Gehäuseinneren seitlich angebrachten Gasdruckfedern gehalten wird. Die Montage der Anzeige erfolgt über vier M12-Gewindebohrungen auf der Gehäuserückseite. Für den Transport ist das Gehäuse an der Oberseite mit zwei abnehmbaren Ringschrauben M12 ausgerüstet. Die schwarze Frontseite der LKW-Aufrufanzeige erhöht den Ablesekontrast. Die LKW-Aufrufanzeige "TRUCK 812-160" ist wartungsfrei ausgeführt.

**Bestellnummer:** IP-GA-TRU-812160-A1 (Mit serieller Schnittstelle RS 485)

**Bestellnummer:** IP-GA-TRU-812160-A2 (Mit serieller Schnittstelle TCP/IP)

## LKW-Aufrufanzeige **TRUCK 812-160**

### Technische Daten

Anwendungsbereich:	Outdoor, auch bei direkter Sonnenbestrahlung
Anzeigentechnologie:	38-Segment-LCD-Technik in der Betriebsart transfektiv mit Hinterleuchtung
Zeichenhöhe:	160mm
Anzahl der Anzeigezeilen:	8
Anzahl der Zeichen pro Zeile:	10 für Identifikationsnummer plus zwei für Positionsnummer
Zeichensatz:	Ziffern 0 bis 9, Großbuchstaben und Sonderzeichen
Zeichenfarbe:	Standard: Gelb auf dunklem Hintergrund; Weiss, grün, orange optional
Temperaturbereich der LCD-anzeigemodule	-40°C bis +85°C
Ablesewinkel:	Bis 170°
Ableseentfernung:	Bis zu 55mtr. bei frontaler Ansicht
Anzeigengehäuse:	Outdoorausführung: Anzeigengehäuse aus Aluminiumprofil mit Doppelkammer IP54 und aufklappbarer Anzeigenfrontseite mit Gasdruckfederhaltung. Das Gehäuse wird zwangsbelüftet und schützt die Elektronik vor Kondenswasser.
Gehäuseabmessung:	Ca. 1700 x 2220 x 120 (B x H xT in mm)
Gehäusebefestigung:	Über vier M12-Gewinde an der Gehäuserückseite
Spannungsversorgung:	230VAC / 300VA
Schnittstellen:	Standardausführung seriell über eine RS 485-Schnittstelle, optional Ethernet TCP/IP
Geräteanschlüsse:	Alle Anschlüsse steckbar ausgeführt
Wartungsintervalle:	Keine
Gewicht:	Ca. 200 kg

**Hinweis:** Die Abbildungen müssen aufgrund von Weiterentwicklungen die dem Fortschritt dienen, nicht mit der Beschreibung übereinstimmen.