

Übersicht: DBS 5000

Die Balkenanlage DBS 5000 dient als optisches Warnsystem zur Erzeugung von Lichtsignalen für die Inanspruchnahme der Wegerechte folgender Sonderfahrzeuge:

- KFZ, die dem Vollzugsdienst der Polizei, der Militärpolizei, der Bundespolizei, des Zolldienstes, des Bundesamtes für Güterverkehr oder der Bundesstelle für Flugunfalluntersuchung dienen, insbesondere Kommando-, Streifen-, Verkehrsunfall-, Mannschaftstransport- und Mordkommissionsfahrzeuge.
- Einsatz- und Kommando-KFZ der Feuerwehren und anderen Einheiten und Einrichtungen des Katastrophenschutzes und des Rettungsdienstes.
- KFZ, die nach dem Fahrzeugschein als Unfallhilfswagen öffentlicher Verkehrsbetriebe mit spurgeführten Fahrzeug, einschließlich Oberleitungsomnibussen, anerkannt sind.
- KFZ des Rettungsdienstes, die für Krankentransport oder Notfallrettung besonders eingerichtet und nach dem Fahrzeugschein als Krankenkraftwagen anerkannt sind.

Technische Daten

Komponente:	Gewicht:	Abmessungen:		
		Breite	Höhe	Tiefe
DBS 5000 (700er)	~ 5,0 kg	700 mm	63 mm	285 mm
DBS 5000 (1100er)	~ 6,5 kg	1100 mm	63 mm	285 mm
DBS 5000 (1200er)	~ 7,0 kg	1200 mm	63 mm	285 mm
DBS 5000 (1400er)	~ 8,0 kg	1400 mm	63 mm	285 mm
DBS 5000 (1600er)	~ 9,0 kg	1600 mm	63 mm	285 mm
DBS 5000 (1800er)	~ 10,0 kg	1800 mm	63 mm	285 mm

Protokoll:	Ansteuerung:		
	nicht möglich	möglich	mit
analog		✓	Einzelshalter (per AD-Wandler)
CAN447		✓	BE 304 , BE 308 , BE 308-M , BE 314 , HBE 300
FireCAN		✓	Aufbauhersteller-Bedieneinheiten

Zusätzliche Daten

Bereich:	Bezeichnung:	Beschreibung:
Schutzart	IP5K4K	Geschützt gegen Staub in schädigender Menge und gegen allseitiges Spritzwasser mit erhöhtem Druck.
Schutzart	IPX9K	Schutz gegen Wasser bei Hochdruck-/ Dampfstrahlreinigung, spezifisch für Straßenfahrzeuge.
Temperatur	/	- 40° C / + 80° C
Risiko-Klassifizierung	IEC 62471	Gefährliche optische Strahlung! Kann für die Augen schädlich sein. <ul style="list-style-type: none">• Bei Betrieb nicht für längere Zeit in die Leuchte blicken.• Gefährdungsabstand: 0,2 m
Verwendete Materialien:	Komponente:	Farbe:
Aluminium	Gehäuse	silber
Polycarbonat	Lichthaube	blau, rot, transparent
Polycarbonat	Lichtscheibe	blau, weiß, transparent