

## Übersicht

# Beckmann 1011608 - E-Lok BR120.1, DBAG, Ep.V, DC- Digital

Beckmann TT

Produktnummer: A135383



### Preis

531,99 €\*  
© Beckmann TT

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

E-Lok BR120.1, DBAG, Ep.V DC-Digital

- 5pol.Motor mit zwei großen Schwungmassen
- Das digitalisierte Fahrzeug ist mit dem lastgeregelten Decoder N 025 der Firma Kühn ausgerüstet.
- digital mit Pufferspeicher
- 4 Achsen über Kardan angetrieben
- Fahrtrichtung abhängiges Spitzenlicht rot / weiß über LED
- Digitale Schnittstelle nach NEM 662
- Ausrüstung mit automatischer Fahr- und Bremssteuerung (AFB)
- Erhöhte netzabhängige elektrische Bremse (4000 kW)
- Höchstgeschwindigkeit 200 km/h
- Druckschutz für die Führerstände
- Verwendung von Mikroprozessoren für die Reglertechnik
- Zeitmultiplexe Doppeltraktions- und Wendezugsteuerung (ZDS)
- Einbau von Indusi- und LZB 80-Geräten
- Drehgestelle frei von elektrischen Leitungen
- Anordnung der Sandkästen im Brückenrahmen
- Nachrüstung mit elektro-pneumatischer Bremse (ep) und Notbremsüberbrückung (NBÜ)

## Produktinformationen

<b>Größe:</b>	TT
<b>Gattung:</b>	E-Lok
<b>Bahngesellschaft:</b>	DBAG
<b>Epoche:</b>	V
<b>Stromsystem:</b>	2L-Gleichstrom (DC)
<b>Digital:</b>	ja
<b>Sound:</b>	nein
<b>Schnittstelle:</b>	Next18
<b>LüP (mm):</b>	160
<b>Beleuchtung:</b>	Lichtwechsel: rot-weiß
<b>Kupplungssystem:</b>	Kupplungsschacht nach NEM mit KK-Kinematik
<b>Leuchtmittel:</b>	LED