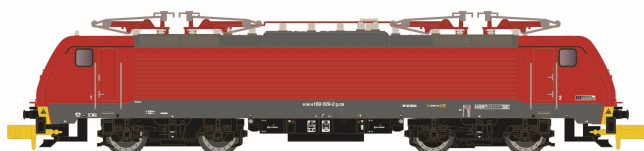


Übersicht

Hobbytrain H29272 - E-Lok BR 189, DB-Cargo, Ep.VI, ohne Logo

Hobbytrain

Produktnummer: A349262



Preis

UVP 179,90 € *** (7.73% gespart)
165,99 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

Das Modell der BR 189 wurde modifiziert und verfügt in der neuen Version über rot-weißes Wechsellicht einen neuen Motor sowie modifizierte Stromabnehmer

- Stromaufnahme über alle Achsen
- Schnittstelle NEM 662 (Next 18)
- Wechsellicht weiß/rot, abschaltbar
- vorbereitet für Sound bzw. mit Sound
- empfohlener Mindestradius: 225 mm
- neue überarbeitete Stromabnehmer
- neuer Motor und neue Platine

Die E-Lok ES64F4 ist eine Lokomotivplattform von Siemens und gehören zur Euro- Sprinter-Familie. In Deutschland ist sie vor allem als Baureihe 189 bei der Deutschen Bahn im Einsatz aber auch Privatbahnen und Fahrzeugvermieter setzen auf die vierachsige Elektrolok. Einige Maschinen der DB Cargo erhielten automatische Kupplungen (zu erkennen an den gelben Ecken seitlich der Pufferbohle) für den Einsatz vor den Erzzügen zwischen Deutschland und den Niederlanden.

Produktinformationen

Größe:	N
Gattung:	E-Lok
Bahngesellschaft:	DBAG
Epoche:	VI
Stromsystem:	2L-Gleichstrom (DC)
Digital:	nein
Sound:	nein
Schnittstelle:	Next18
LüP (mm):	122.40
Beleuchtung:	Lichtwechsel: rot-weiß
Mindestradius (mm):	228
Kupplungssystem:	Kupplungsschacht nach NEM mit KK-Kinematik
Leuchtmittel:	LED