

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/piko-21710-elektrowoz-111-122-db-iv-dss-plux22-p-33739.html>

Piko 21710 - Elektrowóz 111 122 DB IV + DSS PluX22



Cena	792,05 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)
Numer katalogowy	pik_21710
Kod EAN	4015615217107
0-14 lat	
Skala (Icon)	
Kinematyka	
Epoka (Icon)	
Światła końcowe (Icon)	
Gniazdo dekodera (Icon)	
Kosz (Icon)	
CE (Icon)	

Opis produktu

Piko 21710 – Elektrowóz 111 122 DB IV + DSS PluX22

Na początku lat siedemdziesiątych DB miała duże zapotrzebowanie na lokomotywy elektryczne o maksymalnej prędkości do 160 km/h, które miały wypełnić program wydajności serii 110 i zastąpić stare lokomotywy elektryczne. W latach 1974-1984 firmy Krauss-Maffei, Henschel, Krupp, Siemens, AEG i BBC zbudowały 227 lokomotyw. Lokomotywy były początkowo wyposażone w pantografy, które zostały w dużej mierze zastąpione pantografami jednoramiennymi. Lokomotywy przeznaczone do użytku S-Bahn na Renie i w Zagłębiu Ruhry były fabrycznie pomalowane na jasnoszary kolor z pomarańczowym pasem na brzuchu i wskaźnikiem miejsca docelowego pociągu.

Wariant kształtu | Cyfrowe sterowanie oświetleniem kabiny i maszynowni poprzez doposażenie w dekodery cyfrowe | Dwa metalowe pantografy nożycowe | Szczegółowe wyposażenie kabiny i maszynowni