



भारत सरकार - रेल मंत्रालय  
अनुसंधान अभिकल्प और मानक संगठन  
लखनऊ - 226 011  
EPBX (0522) 2451200  
Fax (0522) 2465710

Government of India-Ministry of Railways  
Research Designs & Standards Organisation  
Lucknow - 226 011  
DID (0522) 2450115  
DID (0522) 2465310



No. SV. FIAT(SC)/LWFCWACA/160

Dated: 20.03.2020

**महाप्रबन्धक (इंजीनियरिंग)**

1. मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी टर्मिनस, मुम्बई- 400001.
2. पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता - 700001.
3. उत्तर रेलवे, बड़ौदा हाउस, नई दिल्ली - 110001.
4. दक्षिण रेलवे, पार्क टाउन, चेन्नई - 600003.
5. दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद - 500071.
6. दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डन रीच, कोलकाता - 700043.
7. पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर - 273001.
8. पूर्वोत्तर सीमान्त रेलवे, मालीगाँव, गुवाहाटी - 781011.
9. पश्चिम रेलवे, चर्चगेट, मुम्बई - 400020.
10. पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844101.
11. पूर्व तटीय रेलवे, बीडीए रेंटल कालोनी, रेलवे काम्पलेक्स, भुवनेश्वर, उड़ीसा - 751017.
12. उत्तर मध्य रेलवे, हास्टिंग रोड, इलाहाबाद - 211001.
13. उत्तर पश्चिम रेलवे, जयपुर - 302006.
14. दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580023.
15. पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर - 482001.
16. दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, आर ई आफिस काम्पलेक्स, बिलासपुर - 495004.

**Sub:- Amendment No.2 to Final speed Certificate for operation of LHB EOG Composite First AC cum AC 2-Tier (LWFCWACA) coach on FIAT bogie fitted with pneumatic suspension at the secondary stage up to maximum speed of 160 kmph on track maintained to C&M-I Vol.-I standard.**

Ref:-i) Final Speed Certificate no. SV.FIAT (SC) dated 12.09.2018 with Amendment No.1 dated 14.08.2019.

ii) Central Rly letter no. T.601.L.9.LHB dated 12.03.2020.

iii) Signal Dte letter no. STS/E/SC /CD/Vol-III dated 18.03.2020.

Vide letter under reference (i), Final speed certificate no. SV.FIAT (SC) dated 12.09.2018 with Amendment No.1 dated 14.08.2019 was issued for operation of BG LHB EOG Composite First AC cum AC 2-Tier (LWFCWACA) coach on FIAT bogie up to maximum speed of 160 kmph on track maintained as per specified under Para 607 of IRPWM. Vide letter under reference (ii) above, Central Railway has requested RDSO to examine & review "Para 2.3 Signaling" of above speed certificate.

Vide note under ref (iii), "Para 2.3 Signaling" & "Para 2.6 General" of speed certificate under reference (i) above have been amended and amended "Para 2.3 Signaling" & newly added Para 2.6.7 in " Para 2.6 General" of referred speed certificate under reference (i) shall be read as under –

### 2.3 Signaling:

Provisions of GR, SR, IRSOD, SEM & all extant instructions issued from time to time, as applicable, shall be complied with.

### 2.6 General:

2.6.7 In case of train (having this coach in its composition) having EBD of more than 1Km, provision of second distant signal/ automatic signaling shall be ensured. In case of non provision of second distant signal/ automatic signaling, suitable speed restriction shall be imposed as deemed appropriate by Zonal Railway.

संलग्नक: Final speed certificate no. SV.FIAT (SC) dated 12.09.2018 with  
Amendment No.1 dated 14.08.2019.

  
(वी.के.अग्रवाल)


कार्यकारी निदेशक मानक/चालन शक्ति

प्रतिलिपि:-

1. सचिव (यांत्रिक/इलेक्ट्रिकल/इंजीनियरिंग)– रेलवे बोर्ड, रेल भवन, नई दिल्ली.110 001.
2. मुख्य रेल संरक्षा आयुक्त, मण्डल रेल प्रबन्धक कार्यालय, पूर्वोत्तर रेलवे परिसर, अशोक मार्ग लखनऊ-1.
3. महाप्रबन्धक (यांत्रिक/संचालन/संकेत – दूरसंचार/विद्युत)
  - i) मध्य रेलवे, छत्रपति शिवाजी टर्मिनस, मुम्बई– 400001.
  - ii) पूर्व रेलवे, फेयरली प्लेस, कोलकाता – 700001.
  - iii) उत्तर रेलवे, बड़ौदा हाउस, नई दिल्ली – 110001.
  - iv) दक्षिण रेलवे, पार्क टाउन, चेन्नई – 600003.
  - v) दक्षिण मध्य रेलवे, रेल निलायम, सिकन्दराबाद – 500071.
  - vi) दक्षिण पूर्व रेलवे, गार्डन रीच, कोलकाता – 700043.
  - vii) पूर्वोत्तर रेलवे, गोरखपुर – 273001.
  - viii) पूर्वोत्तर सीमान्त रेलवे, मालीगाँव, गुवाहाटी – 781011.

- ix) पश्चिम रेलवे, चर्चगेट, मुम्बई - 400020.  
x) पूर्व मध्य रेलवे, हाजीपुर - 844 101.  
xi) पूर्व तटीय रेलवे, बीडीए रेंटल कालोनी, रेलवे काम्पलेक्स, भुवनेश्वर, उड़ीसा - 751017.  
xii) उत्तर मध्य रेलवे, हास्टिंग रोड, इलाहाबाद - 211001.  
xiii) उत्तर पश्चिम रेलवे, जयपुर - 302006.  
xiv) दक्षिण पश्चिम रेलवे, हुबली - 580023.  
xv) पश्चिम मध्य रेलवे, जबलपुर - 482001.  
xvi) दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे, आर ई आफिस काम्पलेक्स, बिलासपुर - 495004.  
4 प्रबन्ध निदेशक, कोंकण रेलवे कार्पोरेशन, बेलापुर भवन, नवी मुम्बई - 400014

संलग्नक: Final speed certificate no. SV.FIAT (SC) dated 12.09.2018 with  
Amendment No.1 dated 14.08.2019.

  
20/03/2020  
(वी.के.अग्रवाल)

कार्यकारी निदेशक मानक/चालन शक्ति