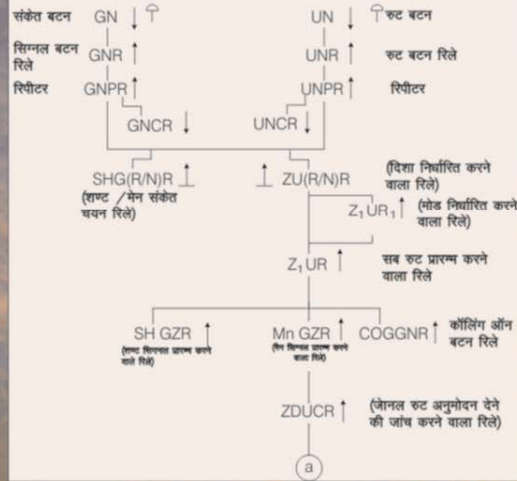


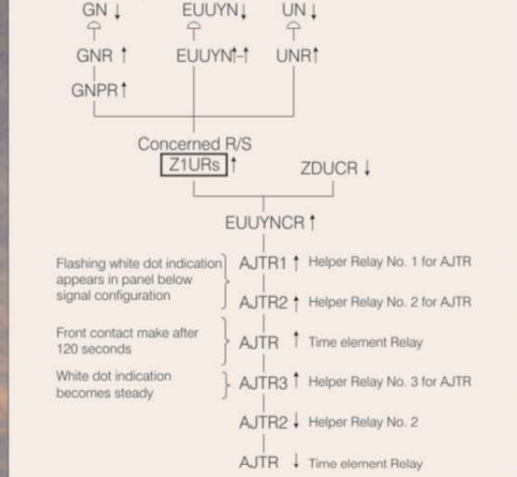
परिचय :

इस पैमपलेट में सीमेन्स आर आर आई के लिये भिन्न भिन्न क्रियाओं के लिये रिले परिचालनों के क्रम का उल्लेख किया गया है। यह पैमपलेट आर आर आई सीमेन्स में सिग्नल खराबियों को समझने और उनके शीघ्र ठीक करने में संकेत कर्मचारियों को वास्तव में सहायक सिद्ध होगा। रिले ऑपरेशन के भिन्न भिन्न फ्लोचार्ट / क्रम नीचे दिये गये हैं।

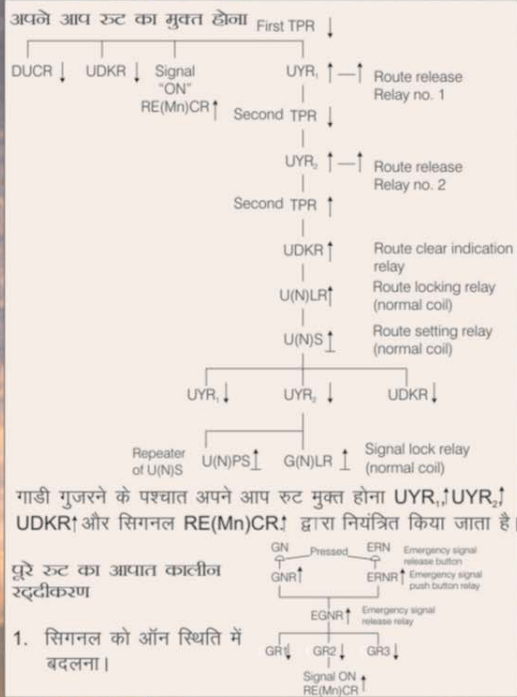
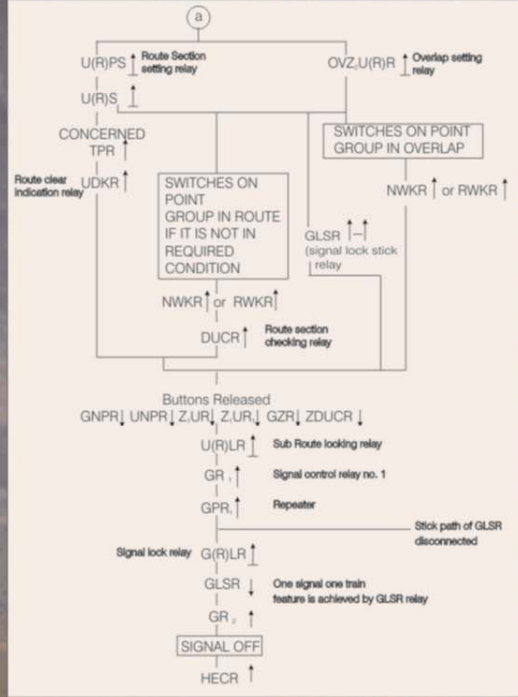


जब गाड़ी "पहुँच में" है।

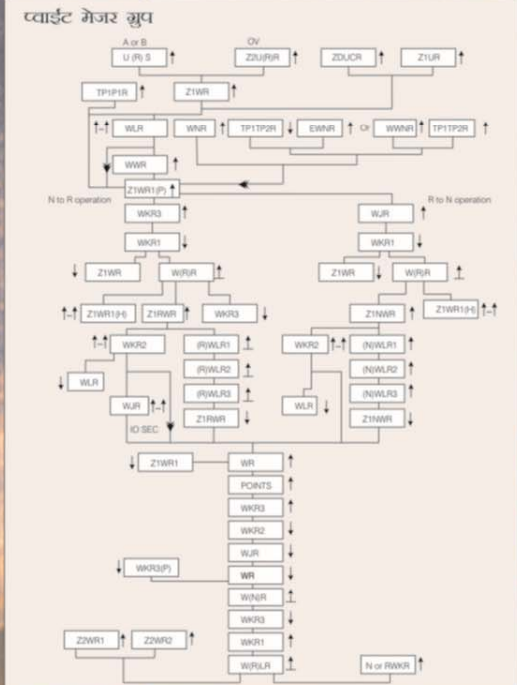
1 की तरह सिग्नल को "ऑन" स्थिति में बदलने के पश्चात "GN" व "EUYYN" को एक साथ दबाओ। "EUYYN" को छोड़ दो "GN" को दबाये हुये "UN" को दबाओ, पलेश करता हुआ सफेद डॉट संकेत प्रकट हो जायेगा।



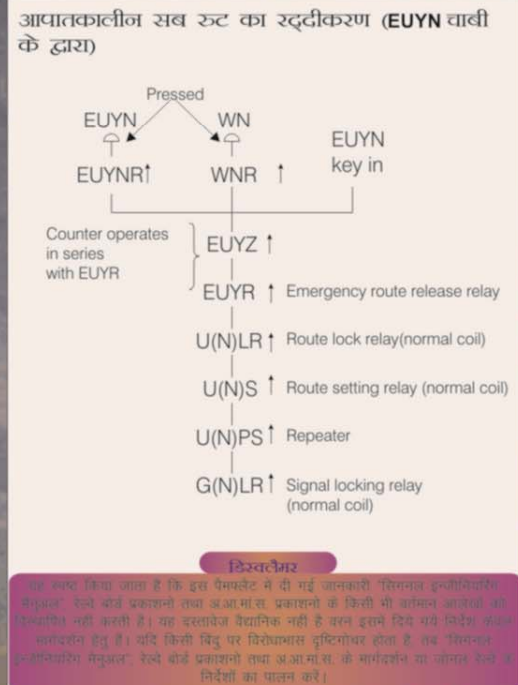
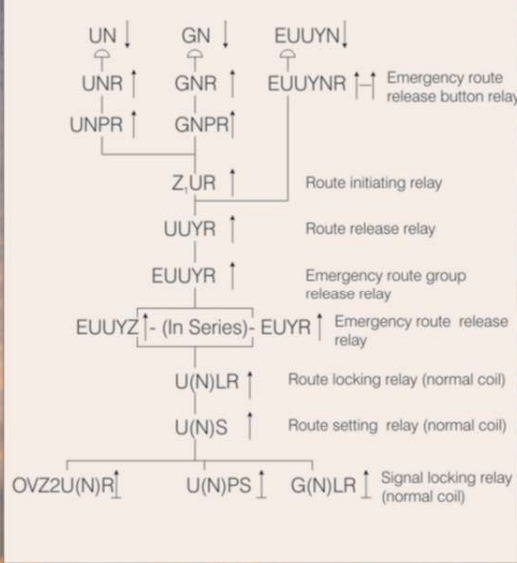
एक बार जब सफेद डॉट संकेत स्थिर हो जाता है तब "GN" और "EUYYN" को एक साथ दबाओ। "EUYYN" को छोड़ो "GN" को दबाये हुये "UN" को दबाओ। अब पूरा रुट विलयर हो जायेगा।



गाड़ी गुजरने के पश्चात अपने आप रुट मुक्त होना UYR₁, UYR₂, UDKR और सिग्नल RE(Mn)CR द्वारा नियंत्रित किया जाता है।



पूरे रुट का आकस्मिक रद्दीकरण जब कि पहुँच में कोई गाड़ी नहीं है। "GN" तथा "EUYYN" को एक साथ दबायें। "EUYYN" को छोड़ो। "GN" को दबाए हुये "UN" को दबाओ।



टिप्पणी
यह स्पष्ट किया जाता है कि इस पैमपलेट में दी गई जानकारी सिग्नल इन्फॉर्मेशन सिस्टम (SIS) रेलवे बोर्ड प्रकाशन तथा अ.आ.मा.स. प्रकाशनो के किराी भी वर्तमान आवेदो को विस्थापित नहीं करती है। यह दस्तावेज वैधानिक नहीं है वरन इसमें दिये गये निर्देश आज्ञा सहायक न होंगे। यदि किसी बिन्दु पर विरोधाभास दृष्टिगोचर होता है तब सिग्नल इन्फॉर्मेशन सिस्टम रेलवे बोर्ड प्रकाशनो तथा अ.आ.मा.स. के मार्गदर्शन का जागरूक रूप से निर्देशों का पालन करें।

भारत सरकार
रेल मंत्रालय

सीमेन्स आर आर आई में रिले ऑपरेशन के फ्लो चार्ट / सीक्वेंस

कैमटेक / एस / प्रोज / 11-12 / पैम-एसआरओआरआई / एस / 1.0
अगस्त 2011

अअमा मॉडस
रेल अंधभूत Transforming Railways
Indian Railways
Centre for Advanced Maintenance Technology

सम्पर्क व्यक्ति
निदेशक (संकेत एवं दूरसंचार)
भारतीय रेल, उच्च अनुसंधान प्रौद्योगिकी केन्द्र
महाराजपुर, ग्वालियर

ईमेल : dstcitech@rdso.railnet.gov.in, dirstcitech@gmail.com