

BL-PL - Blocco di Liberazione per PL

Concepito per sostituire il pedale P70 garantendo in sicurezza l'avvenuto transito completo di un treno su un determinato punto della linea o su una estesa limitata di binario (massimo 100 metri), risolvendo la problematica della liberazione indebita in caso di fermata del convoglio a cavallo del pedale stesso.

Tale informazione è trasmessa tramite 2 uscite tra loro alternative.

- Uscita in sicurezza a 48Vcc polarizzata. Non richiede modifiche alla filatura dell'apparato IS e non richiede modifiche alla tipologia della posa cavi in essere
- Uscita ethernet con implementazione del protocollo FS in sicurezza Master – Slave adatta per interfacciamento a sistemi a calcolatore che prevedono comunicazione via ethernet

È composto da un pedale di liberazione multifunzione di ultima generazione del costruttore Comesa e da un Circuito di Binario Sovrapposto del costruttore EGM. Prodotto attualmente in fase avanzata di sviluppo.

