

## Modifiche al cavo PAYCAV-0133-0

### PAYCAV-0133-0 wiring modifications

In seguito ad alcune segnalazioni di impossibilità di aggiornamento del lettore F30CCTalk con il dispositivo Flasher, è stata testata una modifica al cavetto (PAYCAV-0133-0) di alimentazione del lettore (quando collegato al Flasher) tramite il bus CCTalk (Figura 1)

Il cavetto, così come prodotto da Payprint e fornito nella confezione del Flasher, mostrato in figura 1, dispone il cavo giallo (GND) nel polo 2 della morsettiera ed il filo azzurro (Vp) nel polo 3 (dettaglio in figura 2). Il cavetto così realizzato funziona perfettamente per tutti i lettori di banconote F40 ed F30 (in tutte le versioni, con o senza stacker) ma risulta critico per alcuni lettori F30 in configurazione CCTalk. Questa criticità si annulla spostando i fili giallo e azzurro rispettivamente in posizione 1 e 2 della morsettiera (figura 3).

Il cavo risultante (codice PAYCAV-0133-1) funziona perfettamente con tutti i lettori di banconote F40 ed F30 in tutte le configurazioni (CCTalk, MDB, Pulse/Parallel/IO, con o senza stacker) e sarà inserito nelle prossime dotazioni di Flasher

*Following some customer claims reporting the impossibility to upgrade F30 CCTalk with Flasher device, Payprint investigate to find a solution. The problem is recognized in the little cable (PAYCAV-0133-0) provided in the Flasher packing (picture 1) used to powering the banknote reader (when connected to Flasher) through the CCTalk bus cable. In that cable the yellow (GND) and blue (Vp) wires are respectively connected to pin 2 and 3 of the screw connector (picture 2). This cable is perfectly working with all F40 and F30 but some F30 in CCTalk configuration.*

*In order to solve the problem it is enough to move the yellow wire to the pin1 and the blue wire to pin2 as shown in picture 3. The resulting cable (code PAYCAV-0133-1) is perfectly compatible with all F30 and F40 devices, in all configurations (CCTalk, MDB, Pulse/IO, with or without stacker) and will replace the old one in new Flasher packing*

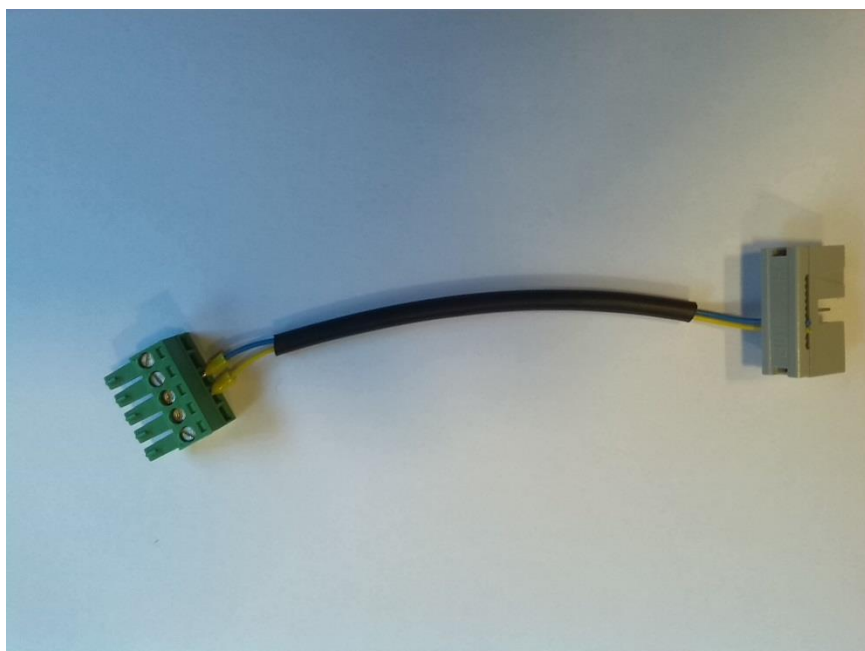


Figura 1. Attuale cavo di alimentazione F30/F40 da bus CCTalk, fornito con Flasher  
Picture 1. Current F30/F40 powering cable through CCTalk bus, provided in Flasher package

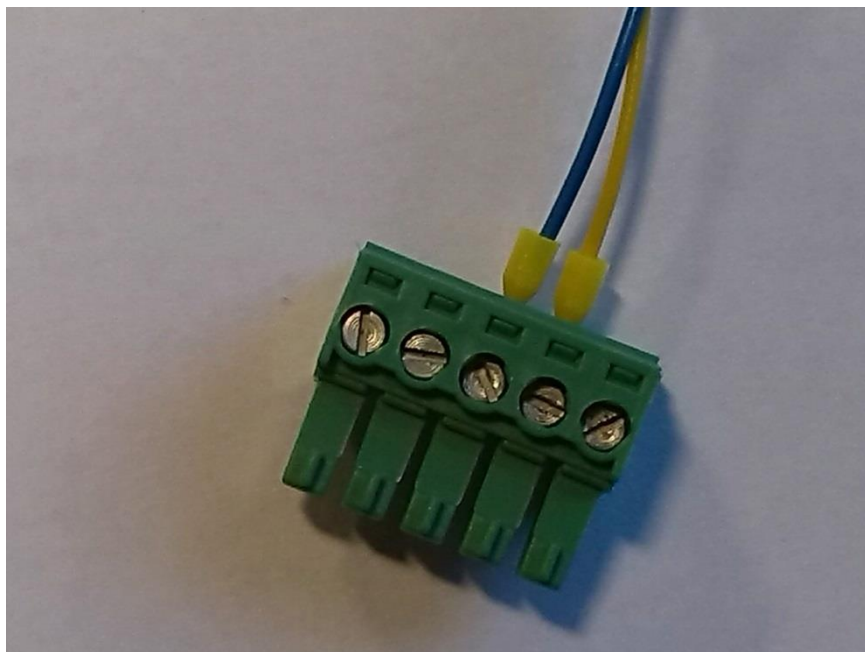


Figura 2. Particolare della posizione dei fili giallo e azzurro del cavo attuale, critico per le configurazioni F30 CCTalk  
*Picture 2. Detail of the yellow and blue wires of the current cable, not always well working with some F30 CCTalk*

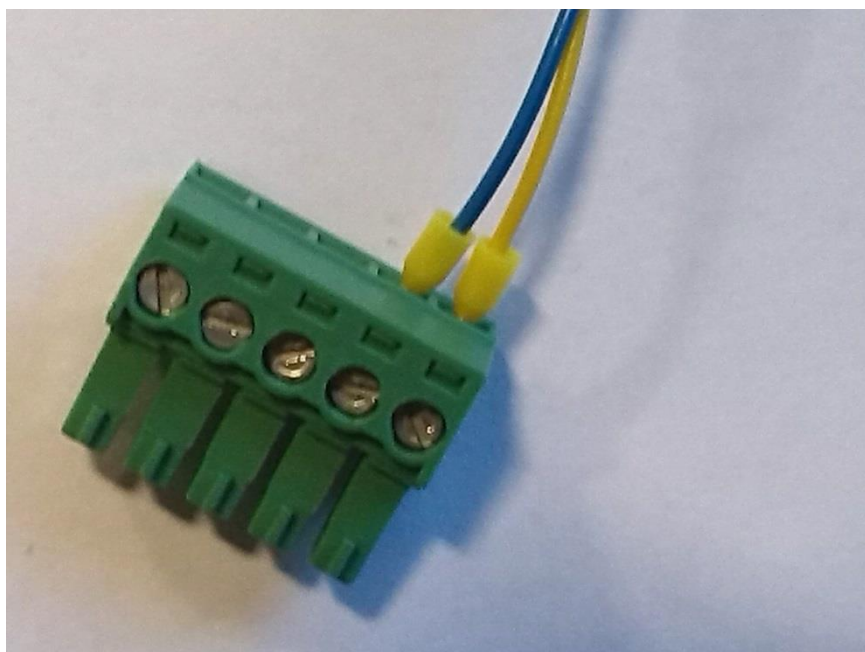


Figura 3. Particolare della morsettieria con la posizione dei fili giallo e azzurro. Il cavo così modificato è adatto a tutte le configurazioni di tutti i lettori F30 ed F40  
*Picture 3. Detail of the screw connector with right position of the yellow and blue wires, suitable for all F30/F40 in all configurations*