



Kabelfärger och area

MMJK Standard
Beteckning: E 4
Beslutad: 2008-06-09
Sida: 1 (1)

Körström

Matningsledning från förstärkare under spåren (2,5 mm²):

- Svart Matning av körström till rälen närmast väggen – normalspår och smalspår.
- Vit Matning av körström till rälen närmast rummets mitt - normalspår och smalspår.

Matning av körström från matningsledning till räl (0,22 mm²):

- Grön Från svart matningsledning till räl närmast väggen – normalspår och smalspår.
- Violett Från vit matningsledning till räl närmast rummets mitt – normalspår.
- Gul Från vit matningsledning till räl närmast rummets mitt – smalspår.
- Orange Matning av hjärtstycket i växlar från kontakt på växelmotor.

Matning av växelström 18 VAC från transformator (2,5 mm²):

- Brun Från transformator till förstärkare.

Drivning av växelmotorer

Matning av växelström 110 VAC från transformator (0,22 mm² med tjock isolering):

- Röd Fas 110 VAC till vit pol på växelmotor.
- Blå Nolla, 0 V till svart pol på växelmotor.

Styrning av växelmotor

- Rosa +/- 12 VDC från omkastare på ställverk till microbrytare på växelmotor (0,22 mm²).
- Blå Nolla, 0 V, samma som nolla för drivspänning. Hopkopplingen sker i växelmotor och i elskåp.

Undantag:

Stationerna Wilsleda och Törkemåla från gamla anläggningen behöver tillsvidare inte följa denna standard.

Ändringsnoteringar:

2008-06-09 är första versionen av denna standard.