



BANSTANDARD I GÖTEBORG KONSTRUKTION

Kapitel K 3.8 Friförbundet reläställverk	Utgåva 2015-07-03	Sida 1 (3)
Avsnitt K 3.8.5 Växlar	Datum 2015-05-24	Senaste ändring 2015-07-03
Upprättad av Håkan Karlén	Fastställd av Susanne Hultgren	

Innehåll

1. Inledning	2
1.1 Generella krav	2
1.2 Kommentarer denna utgåva.....	2
2. Kopplingar i ställverk	2
2.1 Växelmanöver och omläggning	2
2.1.1 Kopplingar mot växeldriv.....	2
2.2 Växelkontroll.....	3
2.2.1 Kopplingar mot växel	3

Tabellförteckning

Tabell 1 Standardritningar växel helt i samma teknikutrymme	2
Tabell 3 Standardritningar växeldriv	2
Tabell 1 Standardritningar växel helt i samma teknikutrymme	3
Tabell 2 Standardritningar växel i olika teknikutrymmen	3
Tabell 3 Standardritningar växeldriv	3



Avsnitt KONSTRUKTION K 3.8.5 Växlar	Utgåva 2015-07-03	Sida 2 (3)
---	----------------------	---------------

1. INLEDNING

Dessa bestämmelser gäller för signal- och signalsäkerhetsanläggningar vid Trafikkontorets spårvägsanläggning i Göteborg och Mölndal.

1.1 Generella krav

Se K3.7.5 vid motstridighet mellan K3.7.5 och detta dokument gäller K3.7.5

Se K3.7.9 vid motstridighet mellan K3.7.9 och detta dokument gäller K3.7.9

1.2 Kommentar denna utgåva

Ett antal standardritningar är inte framtagna. Fram till dess att detta är klart får motsvarande göras genom att titta i referensanläggningar. Ritningar hämtade ur referensanläggningar måste dock kontrolleras så att lösningen uppfyller kraven i K3.7 och K 3.8

2. KOPPLINGAR I STÄLLVERK

2.1 Växelmanöver och omläggning

Växelmanöver	Std-ritning
Principritning växelmanöver	SE K3.8.5 1.2
Principritning växelomläggning	SE K3.8.5 1.2

Tabell 1 Standardritningar växel helt i samma teknikutrymme

2.1.1 Kopplingar mot växeldriv

Växeldriv	Std-ritning
HWe61 AVV-ZVV 400V m 230V magnetventil	SE K3.8.5 1.2

Tabell 2 Standardritningar växeldriv



Avsnitt KONSTRUKTION K 3.8.5 Växlar	Utgåva 2015-07-03	Sida 3 (3)
---	----------------------	---------------

2.2 Växelkontroll

Växlar, helt i teknikutrymme	Std-ritning
Växel utan spårviddskontroll	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll i en tunga	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll i båda tungorna	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll på flera punkter	SE K3.8.5 1.2
Principritning för kopplad växel	SE K3.8.5 1.2

Tabell 3 Standardritningar växel helt i samma teknikutrymme

Växlar, delvis i olika teknikutrymmen	Std-ritning
Växel utan spårviddskontroll	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll i en tunga	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll i båda tungorna	SE K3.8.5 1.2
Växel med spårviddskontroll på flera punkter	SE K3.8.5 1.2
Principritning för kopplad växel	SE K3.8.5 1.2

Tabell 4 Standardritningar växel i olika teknikutrymmen

2.2.1 Kopplingar mot växel

Växeldriv	Std-ritning
HWe61 AVV-ZVV 400V m 230V magnetventil	SE K3.8.5 1.2

Tabell 5 Standardritningar växeldriv