

Code	Omschrijving	Niet		Opmerking
		Akkoord	akkoord	
		✓	✓	k=kast, d=draad, a=aarde, c=codering, m=montage
<b>Fabrieksafname besturingskast</b>				
<b>Visueel / montage</b>				
k	De kast is niet beschadigd	✓		
k	De kastkleur is volgens bestek	✓		
m	In de besturingskast is reserveruimte conform bestek	✓		
k	Kastafmetingen volgens bestek	✓		
m	Kabeldoorvoeringen volgens bestek (kabelopvangrail aanwezig)	✓		
m	Voldoende reserveruimte in draadgoten	✓		
k	Scheidingswand aanwezig (indien nodig)			nvt
m	Kunststof popnagels gebruikt in draadgoten			nvt
m	Kastindeling volgens tekening	✓		
m	Apparatuur deugdelijk bevestigd	✓		
m	Ventilatioorosters en filters aanwezig	✓		Dak gaat omhoog in definitieve opstelling
m	Intrinsiekveilige bedrading in separate goot			nvt
d	Juiste draaddoorsneden gebruikt	✓		
d	Juiste draadkleur gebruikt	✓		
m	Apparatuur makkelijk te (de)monteren	✓		
c	Componenten/apparaten duidelijk gecodeerd	✓		Codering voor bovenste rij aan onderkant componenten plaatsen
m	Bedrading naar deur niet onder spanning tijdens draaien	✓		
m	Afscherming aanwezig bij blanke rails	✓		Afscherming onder 11X2 te klein, max spleet 12 mmm
m	Afscherming aanwezig bij vreemde spanningen			nvt
m	Afscherming aanwezig bij aansluitklemmen voedingskabel	✓		
m	Afscherming aanwezig bij hoofdschakelaar	✓		
m	Afscherming aanwezig bij spanningvoerende delen	✓		
a	Alle deuren zijn geaard	✓		
a	Alle montageplaten zijn geaard	✓		
a	Aardbedrading is van voldoende diameter	✓		
a	Geen dubbele aardverbindingen onder één klem of bout	✓		
a	Aanwezige apparatuur is deugdelijk geaard	✓		
a	Analoge signalen zijn EMC-technisch juist			
a	afgeschermd/aangesloten	✓		
a	Aardrail / klemmenstrook is voorzien van voldoende aardaansluitingen	✓		
a	Aardrail is van voldoende doorsnede	✓		
a	Aardrail is goed bereikbaar voor aansluiten aansluiten kabels	✓		
c	Adercoderingen zijn aanwezig	✓		
c	Resopal bij componenten in deuren	✓		Aanbrengen
c	Vreemde spanningen duidelijk aangegeven			nvt
c	Spanningvoerende delen duidelijk aangegeven	✓		Resopal rood 'blijft onder spanning' + rode omkadering aanbrengen
a	Binnenkomende aardaansluiting rechtstreeks op aardrail aangesloten	✓		
m	Bedrading van binnenkomende voedingsklemmen naar hoofdschakelaar in krimpkous	✓		
m	Juiste klemmen gebruikt t.b.v. aarde (geel/groen)	✓		
m	Nulklem van binnenkomende voeding geïsoleerd	✓		
a	EMC-rail verbonden met aarde (indien van toepassing)	✓		
m	Klemmen binnenkomende voeding en uitgaande voedingsgroepen separaat opgesteld	✓		
a	Aardrails middels aders verbonden en niet via montageplaten	✓		
	OVDC aan aarde	✓		Nul scheidingsrafo 90T1 secundair aan aarde maken
	Tekeninghouder aanwezig	✓		

