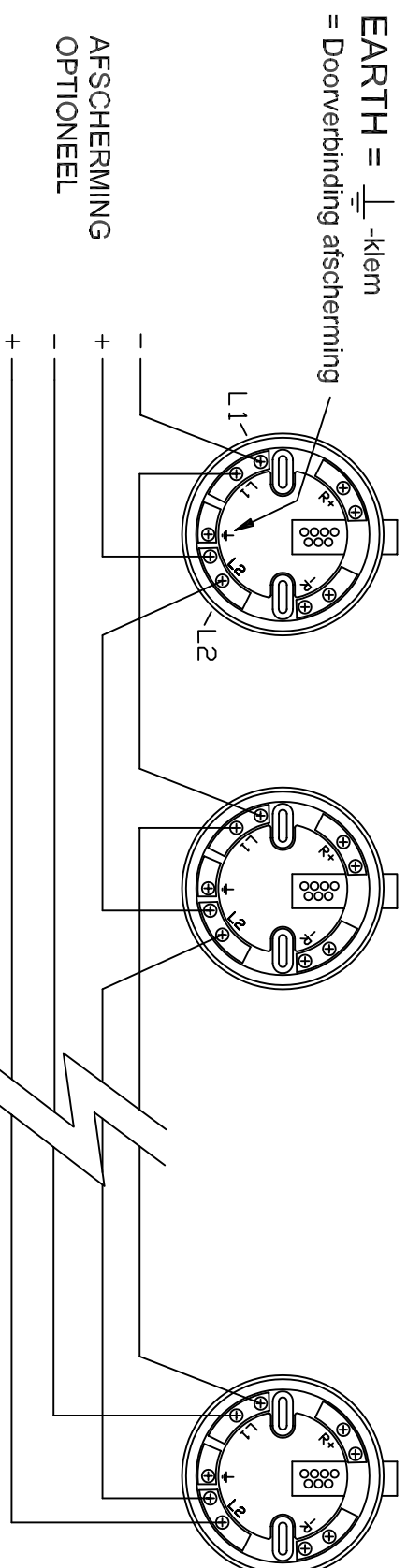


**Fig.1: BEKABELINGSSHEMA XP95-DETECTOREN MET STANDAARD SOKKEL** (ZONDER AFSCHERMING)



**Kabelvoorschriften:**

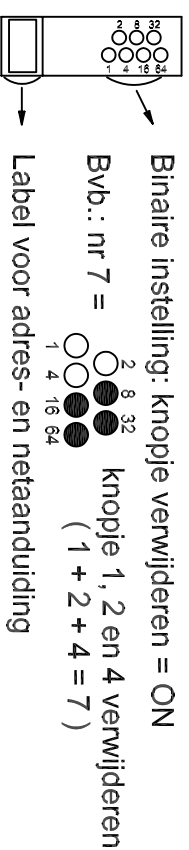
(Kabellengte gemeten tussen de centrale en laatste detector op het net)

- Tot 750m = 2 x 0,8mm
- 750m tot 1,5km = 2 x 1,5mm<sup>2</sup>
- 1,5km tot 2km = 2 x 2,5mm<sup>2</sup>

**Opmerkingen:**

- De kabels tussen de centrale en de eerste detector en de centrale en de laatste melders zijn in vuurbestendige kabel Rf 1h uitgevoerd van zodra de eerste of de laatste detector niet in het brandwerend compartiment van de centrale is opgesteld. (Enkel van toepassing op gebouwen die moeten voldoen aan de basisnormering)
- Het kabelgedeelte voor detectoren in lokalen die niet zijn overwaakt door de brandcentrale, wordt in vuurbestendige kabel Rf 1h uitgevoerd.
- Voor alle gebouwen onderworpen aan een Koninklijk Besluit betreffende brandveiligheid wordt eveneens verwezen naar de voorschriften van het K.B. ter zake.
- Afgeschermd kabel wordt geadviseerd indien de detectoren of de netbekabeling onderhevig zijn aan electro-magnetische storingsinvloeden die sterker zijn dan deze bepaald in de normen die van toepassing zijn op de CE-conformiteitsverklaring van het produkt.
- Voor de installatie-technische regels wordt verwezen naar de bepalingen ter zake zoals voorgeschreven in het AREI en de NBN S21-100 norm.
- Elektrisch contact tussen de "+" of de 0V-geleider van het XP95-detectienet en het aardpotentiaal zijn niet toegelaten.
- **Sterverbindingen zijn niet toegelaten.**
- Verbindingsdozen zijn niet toegelaten.
- De retourbedrading moet als een aparte kabel getrokken worden.

**Programmatie:**



WIJZIGINGEN WORDEN DOORGEVOERD ZONDER VOORAFGAANDELIJKE MEDEDELING

LIMOTEC NV, BOSSSTRAAT 21, B-8570 VICHTE

Bestand	TBABN02	REV	Wijzigingen
Getekend	DECEUNINCK C.	0	
Goedgekeurd	NAESSENS R.		
Datum	17/11/08		