

INFORMATIEBROCHURE OVER:

Interface Type 8A

De verschillende Interface's

Afhankelijk van de toepassing, zijn er verschillende Interfaces leverbaar, waarmee iedere systeemwens gerealiseerd kan worden. De verschillende Interface-units onderscheiden zich in PASSIEVE- en ACTIEVE systemen.

Wat is een passief systeem?

Een passief systeem is een systeem waarbij men **zelf** actie moet ondernemen om de gewenste verbinding met de deurtelefoon tot stand te brengen.

Wat is een actief systeem?

Een actief systeem is een systeem waarbij **géén** speciale handelingen nodig zijn om de gewenste verbinding met deurtelefoon tot stand te brengen. Het opnemen van de telefoonhoorn van het toestel waarvan de bel overgaat is voldoende en men kan direct spreken met de bezoeker.

Keuze van de juiste Interface

De keus van de juiste Interface is uiteraard afhankelijk van de wensen van de klant maar ook van de technische mogelijkheden en de eigenschappen van de overige apparatuur waarop de PortaDial moet worden aangesloten.

Passieve systemen:

Interface Type 2. Deurtelefoon met toestel-Interface aangesloten op een 2-draads **analoge toestelpoort aansluiting** van een telefooncentrale (PABX).

Actieve systemen:

- Interface Type 2. Interface te gebruiken op een toestelpoort die als **HOT-LINE** geprogrammeerd is.
- Interface Type 3. Interface geschikt voor één deurtelefoon. De Interface kan zelf een nummer kiezen maar kan ook worden aangesloten op een toestelpoort die als **HOT-LINE** geprogrammeerd is. Er is ook een relais aanwezig waarmee de deur geopend kan worden. Dag/Nacht stand mogelijkheid.
- Interface Type 3 SIP. Interface geschikt voor één deurtelefoon Type 1 SIP. De Interface kan zelf een nummer kiezen en communiceert via het SIP protocol. Er is ook een relais aanwezig waarmee de deur geopend kan worden. Dag/Nacht stand mogelijkheid.
- Interface type 4. Interface welke een oproepsparing genereert, voor rechtstreekse aansluiting op doorkiezer, telefoontoestel of netlijn-ingang van een PABX-centrale. De uitgang van de Interface gedraagt zich als een telefoonlijn. Met deuropener contact, tekstmodule, en diverse faciliteiten zoals maantoon.
- Interface type 6. Zelfkiezende Interface voor maximaal vier deurtelefoons welke voorzien zijn van ieder één drukknop. De Interface is voorzien van bezettoondetectie en inbelmogelijkheid en een telefoonnummergeheugen van 20 nummers. Per deurtelefoon is een deuropener contact, programmeerbare nummerreeks en vrij-inspreekbare tekst beschikbaar.
- Interface type 7. Zelfkiezende Interface voor maximaal vier deurtelefoons welke voorzien zijn van ieder één drukknop. De Interface is voorzien van bezettoondetectie en inbelmogelijkheid en een telefoonnummergeheugen van 20 nummers. Per deurtelefoon is een deuropener contact, programmeerbare nummerreeks en vrij-inspreekbare tekst beschikbaar. Deze Interface heeft meer functionaliteiten als de Interface type 6 en kan met een PC applicatie geprogrammeerd worden.
- Interface type 8. Interface zoals type 6, maar nu wordt, in plaats van een normale deurtelefoon, een deurtelefoon aangesloten, uitgevoerd met een toetsenbord waarmee rechtstreeks naar het gewenste interne toestelnummer van de PABX gekozen kan worden. Ook is het mogelijk om een willekeurig extern nummer te laten bellen.
- Interface type 9. Deurtelefoon met ingebouwde belspanninggenerator voor directe aansluiting op een netlijn-ingang van een PABX of een telefoontoestel. Lowcost combinatie van Interface type 4 en een deurtelefoon zonder deuropener contact.
- GSM Interface V1. Interface op basis van Interface type 6 maar dan uitgevoerd met een GSM-module. Geen telefoonlijn nodig.

Interface Type 8A

Voor het aansluiten van maximaal 128 drukknoppen

De Interface Type 8A is een uitgebreide Interface type 8 waarop een deurtelefoon kan worden aangesloten met maximaal 128 drukknoppen. Hiermee kan per drukknop een apart telefoonnummer geprogrammeerd worden. De Interface type 8A is geschikt voor aansluiting op een toestelpoort van een PABX of op een rechtstreekse analoge telefoonlijn.



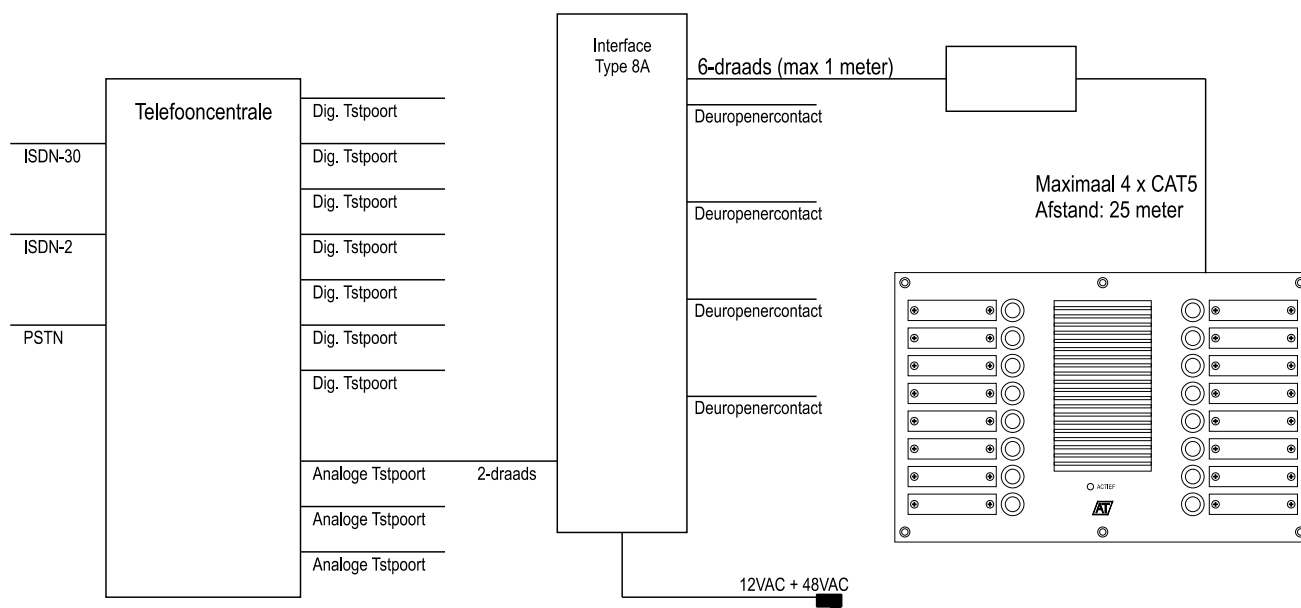
Beknopte werking van de Interface Type 8A

De Interface type 8A is ontwikkeld op basis van de type 8. De deurtelefoon in dit geval kan op uw verzoek speciaal worden gefabriceerd door ADVITRONICS. De werking is eenvoudig. Voor iedere drukknop kan er een telefoonnummer geprogrammeerd worden.

Bij het indrukken op één van de drukknoppen zal er een welkomstekst worden gegeven naar de deurtelefoon waarna het voorgeprogrammeerde telefoonnummer gekozen wordt. Gaat het gebelde toestel over en neemt men die op, dan kan er een tekst worden gegeven ter identificatie dat er via de deurtelefoon wordt gebeld. Hierna ontstaat er een spreek-, luisterverbinding met de deurtelefoon. Nu is het ook mogelijk om diegene binnen te laten door de deur te openen via de "#"-toets op uw telefoontoestel. De verbinding wordt verbroken als u de hoorn op de haak legt.

Is het gebelde nummer in-gesprek, dan zal de bezoeker d.m.v. een algemene eindtekst te horen krijgen dat het gebelde nummer in-gesprek is en dat men het nogmaals moet proberen.

Er is ook de mogelijkheid aanwezig om naar de Interface terug te bellen om een verbinding op te bouwen met de deurtelefoon of om de programmering te veranderen.



Garantie

ADVITRONICS TELECOM B.V. heeft een eigen service-organisatie die zorg draagt voor de service van de door ons geleverde producten. Op de PORTADIAL serie geldt een garantietermijn van 2 jaar na aankoop.

Artikelnummers

Artikelnummer	Omschrijving
---------------	--------------

30038100	Interface type 8A Deurtelefoon met x-aantal drukknoppen
-----------------	---