

Auriga



De Auriga, de betrouwbare en flexibele alleskunner

De Auriga is een krachtige en zeer betrouwbare ontvanger die compatibel is met alle Pyxis en Libra handzenders. De waterdichte behuizing is leverbaar met een eigen toetsenbord met verlichting. De Auriga is uit te voeren met een scala door Tyro ontwikkelde PLC's, die zeer flexibel in te zetten zijn, voor uiteenlopende doeleinden. Digitaal, analoog, noodstops, vrije inputs, alles is aanwezig. Bovendien zijn de functies eenvoudig te koppelen. De Auriga is de ideale ontvanger voor voertuigapplicaties, industriële toepassingen en agrarische apparatuur. Door het hoge certificering's niveau wordt de Auriga zelfs als eerste montage toegepast voor assenbesturing.

- Zeer hoog certificering's niveau (E4 Automotive/95-54-EC/KEMA/EMC/FCC/CE)
- Optimale bedrijfszekerheid
- Zeer snelle reactietijd (0,1 sec.)
- Zeer krachtig en betrouwbaar
- Standaard tot 6 handzenders tegelijk te programmeren
- Tot maximaal 36 functies
- Digitale en analoge in- en uitgangen
- Zeer flexibel
- Uit te voeren met toetsenbord en display

Auriga

Technische specificaties	
Frequentie	433,92 MHz
Reactietijd	0,1 sec.
Voeding	8 - 38 Vdc
Temperatuurbestendigheid	Van -30C° tot 75C°
Bereik normale omstandigheden	Minimaal 50 tot 100 meter bereik
Vocht- en vuilbestendigheid	IP 66
Maten	160 x150 x 60 (L x B x H)
Gewicht	850 gram
Beveiliging tegen overbelasting	10 Amp.
# zenders maximaal	Tot 6 standaard
Aantal functies	Max. 36
Optioneel	Display, toetsenbord, toetsenbordverlichting, dubbele functie per toets, toetsvasthoudfunctie
IO board (max. configuratie)	10 relais + analoog
Digitale output	10 stuks relais, potentiaal vrij maak contact, max. 3 Amp.
Digitale input	8 stuks, 10 - 40 Volt ingang
Analoge output	1 stuks, 0 - 10 Vdc, 8 bit
Analoge input	4 stuks, 0 - 10 Vdc, 8 bit
Databus	1 x 2 stuks aansluiting I ² C intern - 1 stuks I ² C extern
Hardware instellingen	8-voudige dipswitch
Accessoires	
RVS-houder	Optioneel
Antenne verlengkabel 1-2 en 5 meter	Optioneel
DIN rail	Optioneel



Indoor-Infra



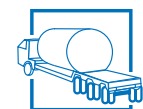
Voertuig Applicaties



Industrieel



Agrarisch



Assenbesturing



RVS-houder



Te gebruiken in combinatie met de Tyro Pyxis en Tyro Libra handzenders.



Tyro Products B.V.

Bedrijvenpark Twente 1-B
7602 KA Almelo
Tel: +31 (0) 546 588790
Fax: +31 (0) 546 579490
info@tyroproducts.eu
www.tyroproducts.eu