

## Kuhnke Vico

## Control Technology

Kuhnke Vico 04 HMI

### Bedienpanel mit 4,3", 7" und 10,1"

Die neue Baureihe Kuhnke Vico 04 ist ein leistungsfähiges Anzeigegerät im industriegerechten Gerätedesign und ermöglicht moderne Bedienkonzepte.

Das installierte Softwarepaket CODESYS HMI ermöglicht es, Daten von einer oder mehreren beliebigen CODESYS Steuerungen auf einem abgesetzten Kuhnke Vico 04 zu visualisieren.

Die Entwicklung der Visualisierung erfolgt entweder eigenständig oder zusammen mit der SPS-Applikation im kostenlosen CODESYS Development System.

Die Baureihe Vico 04 basiert auf einem leistungsstarken ARM Cortex-A8 Prozessor, kombiniert mit einem resistiven Touch-Display.

Alle Komponenten sind robust und langzeitverfügbar.



#### Eigenschaften

- Widescreen Display mit LED Hintergrundbeleuchtung
- ARM Cortex-A8 Prozessortechnologie mit Grafikbeschleunigung
- Industriegerechte Schnittstellen
- Visualisierung mit dem CODESYS Development System

Technische Daten	Vico 404 HMI	Vico 704 HMI	Vico 1004 HMI
Touchscreen	4-Draht Analog resistiv		
Displaygröße / Auflösung	4,3" / 480 x 272 (PSP)	7" / 800 x 480 (WVGA)	10,1" / 1024x600, (WSVGA)
Außenmaß (B x H x T)	147 x 107 x 34 mm	187 x 147 x 34 mm	282 x 197 x 35 mm
Prozessor	ARM Cortex-A8 - 1 GHz		
Software	CODESYS V3 HMI		
RAM	512 MB		
Laufwerke	4 GB Flash Speicher		
Schnittstellen	1 x Ethernet 10/100Mbit, 1 x RS-232, 1 x USB 2.0 host, max 500 mA		
Schutzart	Front: IP 66 / NEMA 4x ;Rückseite: IP 20		
Frontplatte	Kunststoff-Frontplatte mit schwarzer Einlegefolie, nahtlose Abdichtung gegen Staub, Schmutz und Spritzwasser		
Betriebstemperatur	0 °C...+50 °C		
Spannungsversorgung	24 VDC / (10 ... 32)		
Zulassungen	CE Industrie, CE Wohnbereich, cULus		

NH1423

We reserve the rights of modification, omission, error with respect to the products. Illustrations similar. All rights reserved by the individual copyright holders. EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Safety over EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Microsoft®, Windows® and the Windows® Logo are registered trademarks of Microsoft Corporation in the USA and other countries. At [www.plcopen.org](http://www.plcopen.org) you will find more information about PLCopen Organisation. CODESYS is a product of 3S-Smart Software Solutions GmbH. CiA® and CANopen® are registered community trademarks of CAN in Automation e.V.