



- onboard Schnittstellen • 15,0" TFT LCD 1024 x 768 Pixel



Technische Daten	
Grafikdisplay	15,0" TFT LCD 1024 x 768 Pixel, 16 M Farben
Eingabe	Touchscreen resistiv
Speicher	512 MB RAM, 128 MB Flash, optional mehr
Speichererweiterung	elrest CFC, CF-Card*
Prozessor	Intel® Atom™ N270, 1.6 GHz
Pufferung	Persistent Daten im Flash, Echtzeituhr batteriegepuffert
Software	
Betriebssystem	Microsoft Windows CE 6.0 optional Microsoft Windows embedded XP
SPS Programmierung	optional IEC 61131-3, CoDeSys V2.3 oder CODESYS V3.x
HMI Programmierung	optional elaDesign
C, C++ und C# Programmierung	Microsoft embedded visual tools (Visual C++) Windows CE SDKs
Schnittstellen	
USB	4 x 2.0 Host, Typ A
Ethernet	1 x 10/100/1000BASE-T
CAN	optional 1 x nach ISO 11898 mit oder ohne galvanischer Trennung, (CANopen) optional 2 x nach ISO 11898 mit oder ohne galvanischer Trennung, (CANopen)
Seriell	1 x RS-232, D-Sub-9 Stecker 1 x RS-232 und RS-422, D-Sub-9 Stecker optional RS-485
Umwelt/mechanische Werte	
Versorgungsspannung	24 V DC (18 V...30 V), 50 W
Gehäusefront	Alu eloxiert
EMV-Prüfungen	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Schutzart	Frontseite IP54, Rückseite IP20, nach EN 60529
Montage	mit Klemmblöcken
Außenmaße in mm (B x H x T)	398 x 306 x 77
Ausschnitt in mm (B x H)	383 x 291
Gewicht ca.	4500 g
Betriebstemperatur	0 °C...45 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C

Bestell-Nr.:	
24823.0000	visio-P715/ED/CS
24823.0001	visio-P715/TV/1xCAN
Anwendungen	
	In zahlreichen Industriezweigen wie Kunststoff-, Medizin- und Automatisierungstechnik

Abbildungen und Beschreibungen sowie Abmessungen und technische Daten entsprechen den Gegebenheiten oder Absichten zum Zeitpunkt des Druckes dieses Prospektes. Änderungen jeder Art, insbesondere soweit sie sich aus technischem Fortschritt, wirtschaftlicher Ausführung oder Ähnlichem ergeben, bleiben vorbehalten. Die externe Verschaltung der Geräte erfolgt in Eigenverantwortung.

E601118-1.0

***Hinweis:** Der Einsatz von handelsüblichen Speicherkarten (z.B. CF Cards) ist generell möglich. Beim Einsatz dieser Produkte gewähren wir keine Garantie auf die Funktion. Für Folgeschäden oder Beeinträchtigungen in den Funktionen unserer Produkte übernehmen wir keinerlei Garantie und Gewährleistung.

elrest Automationssysteme GmbH • Leibnizstraße 10 • 73230 Kirchheim unter Teck • Tel.: +49 (0) 7021 92025-0

© 2013 • www.elrest.de • Alle Rechte vorbehalten

