



- Glasoberfläche •
- Webbrowser • Java Support • Web Konfiguration

Technische Daten	
Grafikdisplay	7,0" TFT, 800 x 480 Pixel, 16 M Farben
Eingabe	PCAP Touchscreen (Cover Glas)
Eingabe ohne Touch	optional Konfigurationsrechner
Audio	Beeper
Speicher	256 MB RAM, 512 MB Flash
Prozessor	32 Bit Cortex-A8 RISC CPU 600 MHz
Software	
Betriebssystem	Linux - 2.6 Webbrowser
Schnittstellen	
USB	1 x USB 2.0 Typ A
Ethernet	1 x 10/100BASE-T, RJ45
Bestell-Nr.:	
24771.0002	PTE407/W/L/P/elrest
Umwelt/mechanische Werte	
Versorgungsspannung	24 V DC (18 V...30 V), 6 W...10 W
Gehäusefront	Glas auf Aluträger
EMV-Prüfungen	EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Schutzart	Frontseite abhängig vom Einbau, Rückseite IP20, nach EN 60529
Montage	Montage über Bolzen von hinten
Außenmaße in mm (B x H x T)	225 x 166 x 43
Ausschnitt in mm (B x H)	190,5 x 130,5
Gewicht ca.	1000 g
Betriebstemperatur	0 °C...50 °C
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C

Normen	
Produktnorm	
EN 61131-2:2014	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen (IEC 65B/957/CD:2014)
EN 61000-6-2:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche (IEC 77/488/CDV:2015); Deutsche Fassung FprEN 61000-6-2:2015
EN 61000-6-4:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche (IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010); Deutsche Fassung EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
Störfestigkeit / Störaussendung	
EN 55022:2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren (CISPR 22:2008, modifiziert); Deutsche Fassung EN 55022:2010
EN 55024:2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren (CISPR 24:2010); Deutsche Fassung EN 55024:2010
Zubehör	
Befestigungsmaterial	4 x MB225-1 Klemmblöcke Anzahl der Klemmblöcke pro Gerät: 4 St
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.

\*Nur USB 2.0 High Speed

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

© 2017 • [www.elrest.de](http://www.elrest.de) • Alle Rechte vorbehalten

