

MICRO PANEL® 5,7"

Mit Edelstahlfront für Schutzklasse IP69K



xSystemV

5,7", color

IP69K

Infrarot

Ethernet

USB

RS232

CANopen

Kommunikations-
baugruppe (optional)

SPS (optional)

IP69K – Geschützt gegen Eindringen des Wassers bei Hochdruck- und Dampfstrahlreinigung

Das MICRO PANEL® XV400 5,7" mit Edelstahlfront ist konzipiert für die Nutzung in den Bereichen, in denen Hochdruckreiniger zum Einsatz kommen, zum Beispiel in der Lebensmittelindustrie.

Die hohe Schutzart IP69K garantiert absolute Dichtigkeit auch in Applikationen, die häufigen Reinigungsprozessen unterworfen sind.

Das MICRO PANEL® XV400 5,7" mit Edelstahlfront ist – in Verbindung mit GALILEO – ein Visualisierungssystem, welches mit allen gängigen SPS-Systemen gekoppelt werden kann. Mittels MXpro lässt sich das System um eine vollwertige SPS nach IEC 61131-3 erweitern.

MICRO PANEL® 5,7"

Mit Edelstahlfront für Schutzklasse IP69K

Technische Änderungen vorbehalten.
 XV-400 5,7", Edelstahlfront,
 Deutsch, M001454-04 (04/2007)
 © by Micro Innovation AG

Technische Daten

XV-442-57CQB-1-50

Artikelnummer	85 17 200280
Anzeige	5,7"
Display	CSTN-LCD (color)
Sichtbare Bildfläche	115 x 86 mm
Auflösung (Pixel)	QVGA, 320 x 240 bzw. 240 x 320 (hochkant)
Farbauflösung	256 Farben
Hintergrundbeleuchtung	1 CCFL, per Software dimmbar
Lebensdauer	Typisch 50'000 h
Frontscheibe	Verbundsicherheitsglas entspiegelt
Bedienung	
Technologie	Infrarot-Touch (Lichtschrankengitter)
System	
Prozessor	RISC, 32 Bit, 400 MHz
Speicher	64 MB
Remanenter Speicher	32 kB
Flashspeicher intern	1,5 MB linear
CompactFlash™ Slot	1
Echtzeituhr	Ja
Betriebssystem	WinCe
Projektierung	
Visualisierungssoftware	GALILEO / EPAM
SPS-Programmiersoftware	MXpro (CoDeSys)
Schnittstellen	
Onboard	Ethernet, RS232, USB-Host, USB-Device, CAN
Steckplätze	1 für Kommunikationsbaugruppe
Spannungsversorgung	
Nennspannung	24 VDC, Verpolungsschutz, 1,0 A maximal
Zulässige Spannung	Effektiv: 20,4...28,8 VDC
Allgemeine Daten	
Klima Betrieb	0...50°C, 10...95% rel. Luftfeuchte, nicht kond.
Klima Lagerung/Transport	-20...60°C, 10...95% rel. Luftfeuchte, nicht kond.
Zulassungen	CE, UL/CSA, CCC, EX22
IP-Schutzklasse	IP69K frontseitig* , IP20 rückseitig
Abmessungen	
Gerät (BxHxT)	212 x 156 x 81 mm
Einbauausschnitt (BxH)	198 x 142 mm
Gewicht	ca. 1,9 kg

* Einbauanweisung nach IP69K muss beachtet werden.
 Siehe Dokument «M01144».



Weiterführende Informationen im Internet: www.microinnovation.com

Holding

Micro Innovation Holding AG
 Spinnereistrasse 8-14
 9008 St. Gallen
 Schweiz
 Tel.: +41 (0) 71 243 24 00
 Fax: +41 (0) 71 243 24 90
www.microinnovation.com

Product Company

Micro Innovation AG
 Spinnereistrasse 8-14
 9008 St. Gallen
 Schweiz
 Tel.: +41 (0) 71 243 24 24
 Fax: +41 (0) 71 243 24 90
www.microinnovation.com

Sales Company

Micro Innovation GmbH
 Nideggerstrasse 6-10
 53115 Bonn
 Deutschland
 Tel.: +49 (0) 228 602 2020
 Fax: +49 (0) 228 602 1713
 E-Mail: info@microinnovation.com

Service/Repair Center

Micro Innovation GmbH
 Carl-Benz-Strasse 19
 78224 Singen
 Deutschland
 Tel.: +49 (0) 7731 7896 110
 Fax: +49 (0) 7731 7896 101
servicecenter@microinnovation.com

Vertrieb: **+49 (0) 228 602 2020**
 Micro Innovation GmbH, Nideggerstrasse 6-10, 53115 Bonn, Deutschland

Vertrieb Schweiz: **+41 (0) 71 243 24 24**