

JAG BDS-22 Touch-Panel-PC



JAG Jakob AG,

Ihr Partner in Anlagenbau & Automation bietet mit den JAG BDS Touch-Panel-PCs eine effektive und leistungsstarke Lösung für die Visualisierung, Kontrolle und Führung der Prozessautomatisierung.

Die Geräte der JAG BDS Serie wurden speziell für anspruchsvolle Einsatzbereiche in der Pharma- und Chemieindustrie, Biotech-, Kosmetik-, Lebensmittel- sowie Farbindustrie entwickelt.

Vorteile und Eigenschaften der JAG BDS-22 Touch-Panel-PCs

- Frontrahmen aus geschliffenem V2A Edelstahl
- Die Schutzart IP65 auf der Frontseite und FDA-konforme Dichtungen garantieren optimalen Schutz gegen Staub, Feuchtigkeit, Flüssigkeiten und die meisten aggressiven Substanzen
- Geringe Leistungsaufnahme
- Industrietauglich und für den Einsatz in Steuer-schränken und Steuerpulten vor Ort geeignet
- Leistungsfähig dank Intel Celeron Quad Core Technologie
- Optional ist ein passendes Edelstahlgehäuse erhältlich

Mechanische Daten

Einbaurahmen	V2A Stahl mit allseitigem Anschliff
Schutzart	IP65, FDA-konforme Dichtungen
Aussenmasse (B×H×T)	550×350×85 mm
Montageausschnitt (B×H)	535×335 mm
Einbautiefe	80 mm, minimale Tiefe des Gehäuses 100 mm
Gewicht	8,5 kg
Befestigung	Hinterspann-Schrauben
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	0 bis +50 °C 10 bis 90 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

Elektrische Daten

Versorgungsspannung	230 VAC oder 24 VDC, max. 40 W
Anzeige	TFT 21.5" Full HD (1920×1080 Pixel) 16.7 M Farben Kontrast 3000:1 Hintergrundbeleuchtung mit LED, 250 cd/m ²
Touchscreen	Resistiv, 5-Draht
Prozessor	Intel Celeron J3455
RAM	8 GB, DDR3
Massenspeicher	SSD, min. 120 GB
Betriebssystem	Win 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
Schnittstellen	2× Ethernet 1000Base-T 4× USB 3.0 1× RS 232 1× HDMI

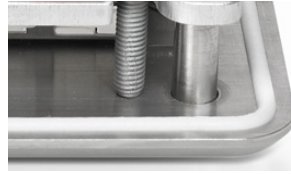
Bestellangaben

Touch-Panel-PC	JAG BDS-22 V2
Artikelnummer	M019.020.027.222

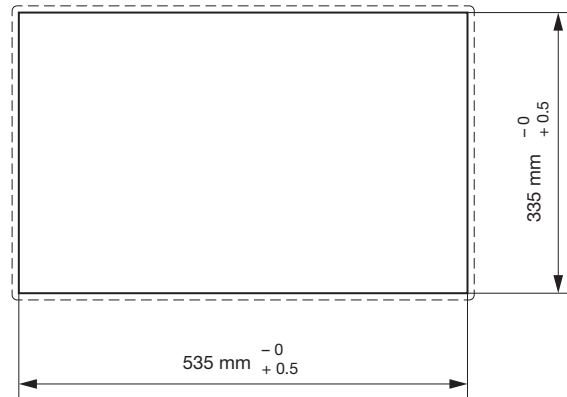
Optionen

Hygienisches V2A Gehäuse, ohne Ausschnitt für JAG IDS	tbd
Hygienisches V2A Gehäuse, mit Ausschnitt für JAG IDS	tbd
Touch-Panel-Stift, für Klebmontage, Kordel 80 cm	M019.023.034.100
Touch-Panel-Stift, für Magnetmontage, Kordel 80 cm	M019.023.034.110

FDA-konforme Dichtungen



Montageausschnitt



Optionales hygienisches V2A Gehäuse (Variante mit JAG IDS)

