

## JAG BDS-22 PC à écran tactile



**JAG Jakob SA** Technique de procédés,

voire partenaire pour la construction d'installation et l'automation, propose, avec ses PC à écran tactile JAG BDS, une solution éprouvée pour la visualisation, la commande et le contrôle de processus automatisés.

Les produits de la série JAG BDS sont optimisés pour les environnements exigeants des industries actives dans les domaines de la chimie, de la pharmaceutique, de l'alimentaire et des cosmétiques.

### Propriétés et avantages des PC à écran tactile JAG BDS-22

- Partie frontale en acier inoxydable V2A
- Joints conformes aux normes FDA
- Protection IP65, garantissant l'étanchéité aux poussières, vapeurs, liquides et à la majorité des substances chimiques agressives
- Faible consommation énergétique
- Répond parfaitement aux exigences industrielles
- Facile à intégrer dans les armoires électriques et pupitres de commande
- Performance assurée par des processeurs Intel Celeron Quad Core
- Boîtier en acier inoxydable disponible en option

## Données mécaniques

Cadre de montage	Acier inoxydable V2A, biseauté sur tout le pourtour
Protection	IP65, joints conformes FDA
Dimensions externes (l×h×p)	550×350×85 mm
Dimensions de la découpe de montage (l×h)	535×335 mm
Profondeur de montage	80 mm, profondeur min. du boîtier 100 mm
Poids	8,5 kg
Fixations	Vis pour serrage sur l'arrière du cadre de montage
Conditions ambiantes (opération)	0 à +50 °C humidité rel. 10 à 90 %, sans condensation

## Données électriques

Alimentation	230 VCA ou 24 VCC, 40 W max.
Affichage	TFT 21,5" Full HD (1920×1080 pixel) 16,6 M couleurs Contraste 3000:1 LED Backlight 250 cd/m <sup>2</sup>
Ecran tactile	Résistif, à 5 fils
Processeur	Intel Celeron Quad Core J1900 2.0 GHz
Mémoire RAM	8 GB, DDR3
Disque dur	SSD, 120 GB min.
Système d'exploitation	Windows 7 Embedded 64 bits ou Windows 10 Embedded 64 bits
Interfaces	2× Ethernet 1000Base-T 1× USB 3.0, 5× USB 2.0 1× RS 232 HDMI VGA

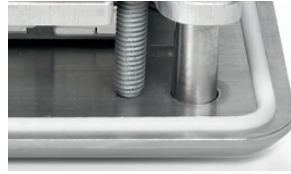
## Références de commande

PC à écran tactile	JAG BDS-22 V1
No d'article	M019.020.027.220 Veuillez spécifier le système d'exploitation désiré: Win7 ou Win10

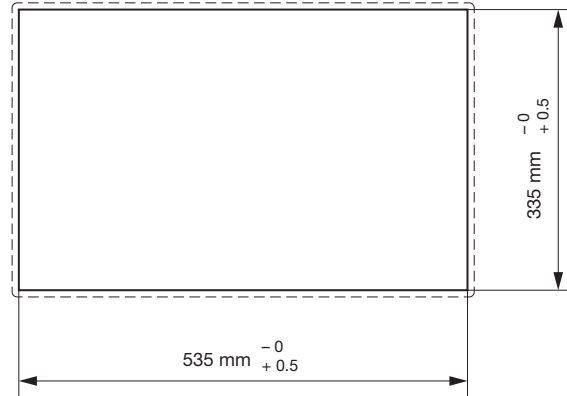
## Options

Boîtier hygiénique en V2A, sans découpe pour JAG IDS	tbd
Boîtier hygiénique en V2A, avec découpe pour JAG IDS	tbd
Stylet avec fixation, montage par collage, corde 80 cm	M019.023.034.100
Stylet avec fixation, montage par aimant, corde 80 cm	M019.023.034.110

## Joints conformes FDA



## Découpe de montage



Optionnel: boîtier hygiénique en V2A (exemple avec BDS-15 et JAG IDS)

