



- Anwendungsoptimierte Software zur Volumenvermessung mit 2D-/3D-Profilsensoren
- Control Unit mit installierter Software VoluMEL
- Kompaktes Gehäuse
- Passive, lüfterlose Kühlung

Die Auslieferung der Control Unit erfolgt mit der installierten wenglor-Software und ist nach der Montage sofort einsatzbereit. Für die Datenausgabe kann eine Ethernet-, Digital I/O- oder RS-232-Schnittstelle an der Control Unit verwendet werden. Das kompakte Design bietet Flexibilität für eine einfache und platzsparende Installation wie z. B. im Schaltschrank oder an der Wand. Umfangreiches Zubehör wie Tastatur, Monitor und verschiedene Befestigungssysteme stehen optional zur Verfügung.

Technische Daten

Elektrische Daten	
Versorgungsspannung	18...36 V DC
Stromaufnahme (U _b = 24 V)	< 2,2 A
Temperaturbereich	0...40 °C
Spannungsabfall Schaltausgang	< 2,5 V
Schaltstrom PNP-Schaltausgang	100 mA
Galvanische Trennung	ja
Kurzschlussfest	ja
Verpolungssicher	ja
Anzahl Schaltausgänge	8
Anzahl Eingänge digital	8
Anzahl RS-232-Schnittstellen	1
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen	2
Anzahl USB 3.0 Schnittstellen	2
Anzahl Gigabit Ethernet RJ45	2
Anzahl DVI-Schnittstellen	1
Anzahl Displayport-Schnittstellen	1
Anzahl VGA-Schnittstellen	1
Schutzklasse	III

Mechanische Daten	
Material Gehäuse	Metall
Schutzart	IP50
Wandbefestigung	ja

Funktion	
Volumenvermessung	ja
Software	VoluMEL
Prozessor	Intel® Core i7
Taktfrequenz	2,3 GHz
RAM	8 GB
Festplatte	250 GB SSD

RS-232-Schnittstelle	●
Ethernet	●
Digital I/O	●
USB-Schnittstelle	●
DVI-D-Anschluss	●
VGA-Anschluss	●
Displayport-Anschluss	●

Passende Befestigungstechnik-Nr. **521**

Ergänzende Produkte

- 2D-/3D-Profilsensoren MSL/MLWL
- Monitor ZNNG026
- Switch ZAC45FN01
- Tastatur Z0044

