data.station FTP(S)-, SFTP / SCP- und Samba-Server für die Hutschiene

• bietet in kompakter Bauform für die Hutschiene die Funktionalität eines FTP(S)-, eines SFTP / SCP- und eines Samba-Servers
• greifen Sie über diese Wege auf den internen Speicher, oder auf ein per USB angeschlossenes Speichermedium zu
• die beiden Netzwerkschnittstellen erlauben darüber hinaus den Zugriff aus verschiedenen Netzen, z.B. für die Trennung des Maschinen- und des OT-Netzwerks
• Benutzermanagement und die für jede Schnittstelle individuell konfigurierbaren Zugriffsmöglichkeiten ermöglichen die perfekte Abstimmung auf Ihre Anwendung

Management & Konnektivität:
• Konfiguration: Inbetriebnahme per WuTility (drei Klicks und fertig), DHCP, Web Based Management
• Datentransport: FTP(S), SFTP / SCP, Samba (SMB)

Spannungsversorgung:
• Externe Versorgung: steckbare Schraubklemme
• Power over Ethernet (PoE): Phantomspeisung über Datenpaare, Speisung über ungenutzte Adernpaare
• Pufferkondensatoren: kontrolliertes Herunterfahren beim Trennen von der Versorgungsspannung

Normen:
• Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen: hohe Störfestigkeit gemäß EN 61000-6-2
- geringe Störemission gemäß EN EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3

Anschlüsse und Anzeigen:
• Netzwerk: 2x 100/1000BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45, Galvanische Trennung: Netzwerkanschluss min. 1,5kV
• USB: 1x USB 2.0
• Versorgungsspannung: Power over Ethernet (PoE) oder 24-48V DC (+/-10%) per Schraubklemme
• Versorgungsanschluss: steckbare Schraubklemme
• Stromaufnahme: PoE Class 2 (3,84-6,49W) bzw. typ. 120mA @24V DC bei externer Versorgung
• Anzeigen: System- und Fehlerstatus, Linkstatus und Netzwerkgeschwindigkeit
• Taster: Auswurf des USB-Speichermediums

Speicher:
• intern: 5GB / extern: unpartitionierte USB-Speichermedien (Ext2/3/4, (V)FAT(32), exFAT, NTFS)

Gehäuse und sonstige Daten:
• Gehäuse: Kunststoffgehäuse mit integrierter Hutschienenaufnahme, Maße: (B)22 x (T)105 x (H)75 mm, Gewicht: 110 g

Hinweis: Als Zubehör vorgestellte Produkte sind nicht Bestandteil des Web-IOs und nicht im Lieferumfang enthalten!

Beispielanwendung
Sie haben mehrere Web-Thermometer (z.B. Web-Thermo-Hygrobarometer) in einem Maschinen-Netzwerk und möchten deren Messwerte zentral archivieren? Stellen Sie hierfür bei den Thermometern den regelmäßigen Versand der aktuellen Messwerte per FTP ein. Als FTP-Server konfigurieren Sie Ihre data.station. So können Sie im internen Speicher der data.station, oder auf einem angeschlossenen USB-Speicher, zentrale Messdatenarchive erstellen. Über die zweite Netzwerkschnittstelle der data.station können Sie aus einem weiteren Netzwerk auf die abgelegten Messdaten zugreifen, nicht aber auf die Web-Thermometer. Die Zugriffswege können pro Schnittstelle individuell eingestellt werden. Das erlaubt die weniger gesicherte FTP-Kommunikation im Maschinennetzwerk und ermöglicht den sicheren Zugriff auf die Daten aus dem OT-Netzwerk, z.B. via SMBv3.



data.station

Produkt	Ausführung	Übertragung	Ports	Herstellernummer	Bestellnummer
Zubehör: Steckernetzteil 24V / 750mA				11025	**11130451**

Veröffentlichungen, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers! © - Rechte vertreten durch MVM Marketing GmbH