

# TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL SPECIFICATIONS



Datafox EVO 2.8 Pure / EVO 3.5 Pure / EVO 5.0 Pure 30.01.2023 DE | TECHNISCHE DATEN

Gehäuse	Aufbau, Abmessungen (B x H x T) Gewicht (ohne Netzteil)	Kunststoff: ABS // 109 mm x 200 mm x 85 mm Basigerät: 0,35 KG zzgl. Wandhalterungsblech 0,125 KG															
System	Uhr	Echtzeituhr															
Daten-Speicher	Flash / Speichereverweiterung (optional)	4 MB (optional 16 MB), 100.000 Schreibzyklen / SD-Card; max. 2 GB															
Display	LCD	EVO 2.8 TFT: 320 x 240 Pixel, active area 57,6 x 43,2 mm mit LED-Backlight EVO 3.5 TFT: 480 x 320 Pixel, active area 73,4 x 49,0 mm mit LED-Backlight EVO 5.0 TFT: 800 x 480 Pixel, active area 108 x 64,8 mm mit LED-Backlight															
Tasten	Art, Größe	EVO 2.8 Tastatur über Touch-Display (resistiv), Touchfläche 57,6 x 43,2mm, Lebensdauer nach Herstellerangaben: 1 Mio. Beteiligungen EVO 3.5 Kapazitive Touch-Display, Touchfläche 73,4 x 49,0mm, Touch verschleißfrei EVO 5.0 Touch kapazitiv (verschleißfrei) / resistiv (1 Mio. Beteiligungen): Fläche 108 x 64,8mm															
Sensoren (nur EVO 3.5 / 5.0 Pure)	Näherungssensor	Aktivieren des Geräts bei Näherung eines Bedieners, Abstand ca. 0,8m															
	Helligkeitssensor	Reduzieren der Displayhelligkeit bei dunkler Umgebung															
Stromversorgung	Netzteil / PoE	12 V Gleichspannung / PoE: 802.3af, Class 0															
	Leistungsaufnahme Uhr / RAM Pufferung	Basigerät 3 Watt, je nach Ausstattung bis max. 10 W Goldcap, Sicherung der Uhrzeit bis zu einer Woche															
Umgebungswerte	Umgebungstemperatur	-20°C bis +60 °C (PoE: -20°C bis +50°C)															
	Schutzart	IP 54															
Software	Konfigurationsprogramm	Setupprogramm (Datafox-Studio) zum Konfigurieren ohne Programmieraufwand															
	Kommunikationstools	http(S), Bibliothek (DLL, so) oder C++ Source-Code zur Einbindung in die Anwendung															
Modulerweiterungen	Für die Erweiterung um verschiedenste Funktionen wie Kommunikation, Ein-/Ausgänge, Sensoren, ... stehen 5 Erweiterungsplätze für Module zur Verfügung																
Datenübertragung zu PC/Server	USB	Micro-USB integriert															
	TCP/IP (optional)	TCP/IP-Betrieb mit integriertem TCP/IP-Stack, 10/100 Mbit															
	WLAN (optional)	wireless LAN Modul integriert, WLAN 802.11 bg und 802.11 n (nur 2,4GHz)															
	Mobilfunk (optional)	online über Mobilfunk-Modul 2G, 3G oder 4G															
	RS485 (optional)	RS485 Bus															
	USB-Host (optional)	für Datenübertragung per USB-Stick, Schutzklasse IP22															
Lesegeräteanschluss	Bluetooth (optional)	Bluetooth Modul integriert; Reichweite bis max. 100 m															
	RS232 extern (optional) (ML01-RS232)	Anschluss von Barcodeleser, Magnetkartenleser etc. über Mini-DIN Stecker															
Zutritt-Optionen	RS485 extern (ML01-RS485)	Anschluss von bis zu 3 Bussen mit insg. Bis zu 16 externen Türmodulen / Zutrittslesern															
	Türöffner-Relais mit Türüberwach. (ML01-DR1)	1 Relais Wechsler, 30V AC, 30V DC, 2A, max. 60 W, 1 dig. Eingang (galv. Getr.) für Türüberwachung															
MDE-Optionen	Modul digitale Eingänge (ML01-D01)	4 x digitaler Eingang, galv. Getrennt, bis 100kHz, sonst 250Hz, Low 0,0...1,5V; High 3,5...30,0V															
	Modul Relais Ausgänge (ML01-R01)	1 x Schließer, 1 x Wechsler, 30V AC, 3,0 V DC, 2 A, max. 60 W															
	Modul analoge Eingänge Spannung (ML01-A1) / Strom (ML01-A2)	4 x Eingang, Auflösung 15 Bit, Genauigkeit ±2 %, Messbereiche 0-10 V / 0-25mA, andere Messbereiche und Funktionsisolierung 230 V auf Anfrage															
	Modul digitale Ausgänge Transistor (ML01-T1)	<table border="1"> <tr> <th>4x Ausgang</th> <th>pro Ausgang</th> <th>pro Modul</th> <th>pro Gerät, 40°C</th> <th>pro Gerät, 60°C</th> </tr> <tr> <td>Aktiv I2V:</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 1,0A</td> </tr> <tr> <td>Aktiv GND (&lt; 30V)</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 2,0A</td> <td>max. 4,0A</td> <td>max. 2,0A</td> </tr> </table>	4x Ausgang	pro Ausgang	pro Modul	pro Gerät, 40°C	pro Gerät, 60°C	Aktiv I2V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A	Aktiv GND (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A
	4x Ausgang	pro Ausgang	pro Modul	pro Gerät, 40°C	pro Gerät, 60°C												
	Aktiv I2V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A												
Aktiv GND (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A													
Weitere Optionen	Fingerprint	Fingerprint Modul integriert; Sensor unten rechts															
Transpondereleser integriert	125KHz, z.B. Unique, Titan, Hitag, 13,56MHz, z.B. Legic, Mifare, ISO14443, ISO15693, SimonsVoss, Ibitton, Nedap																
GPS-Empfänger / Receiver	50 Channels, GPS L1 frequency C/A, Galileo Open Service L1																
BarcodeScanner integriert	1D/2D/QR Scanner integriert																
Säule	Säule für freies Aufstellen																
Fieberkontrolle am Handgelenk	Einsatz nur bei Raumtemperatur +15 - +35°C, kein Wind, keine direkte Sonne. Seitlich am Gerät montiert.																

Technische Änderungen vorbehalten. Bei Zweifelsfällen bitte das aktuelle Prospekt mit den neusten technischen Daten unter [www.datafox.de](http://www.datafox.de) laden.

EN | TECHNICAL DATA

Housing	Structure, Dimensions ( w x h x d) Weight (Without power supply)	Plastic: ABS // 109 mm x 200 mm x 85 mm base unit 0,35 KG plus wall mount plate 0,125 KG															
System	Clock	Real-time clock															
Data storage	Flash / Memory expansion (optional)	4 MB (optional 16 MB), 100.000 write cycles / SD card, max 2 GB															
Display	LCD	EVO 2.8 TFT: 320 x 240 Pixel, active area 57,6 x 43,2 mm with LED-Backlight EVO 3.5 TFT: 480 x 320 Pixel, active area 73,4 x 49,0 mm with LED-Backlight EVO 5.0 TFT: 800 x 480 Pixel, active area 108 x 64,8 mm with LED-Backlight															
Keys	Type, size	EVO 2.8 Keyboard on touch screen (resistiv), touch area 57,6 x 43,2mm Life time according to manufacturer specifications: 1 Mio. hits EVO 3.5 Capacitive touch screen, touch area 73,4 x 49,0mm, touch wearless EVO 5.0 touch capacitive (wearless) / resistive (1 Mio. hits): touch area 108 x 64,8mm															
Sensors (only EVO 3.5 / 5.0 Pure)	Proximity sensor	Activates the devices when the user comes close to it, distance ca. 0,8m															
	Ambient light sensor	Reducing the backlight of the display in a dark environment															
Power	Power Supply / PoE	12 V DC / PoE: 802.3af Class 0															
	Power	Base unit 3 watts, depending on the equipment up to max. 10 W															
Environment values	Clock / RAM buffering	Goldcap, securing the time up to one week															
	Ambient temperature Protection	-20°C to +60°C (PoE: -20°C bis +50°C) IP 54															
Software	Configuration program Communication tools	Setup program (Datafox-Studio) to configure without programming effort HTTP(S), library (DLL, so) or C++ source code for integration in the application															
Module extensions	For the extension to a variety of functions such as communication, inputs/outputs, sensors are 5 expansion slots for modules																
Data transmission to PC/Server	USB	Micro USB integrated															
	TCP / IP (optional)	TCP / IP operating with integrated TCP / IP stack, 10/100 Mbit															
	WLAN (optional)	integrated wireless LAN module, WLAN 802.11 bg and 802.11 n (only 2.4GHz)															
	Mobile Radio (optional)	online via mobile module 2G, 3G or 4G															
	RS485 (optional)	RS485 2-wire bus															
	USB host (optional)	for data transfer via USB stick, protection IP22															
Readers Connection	Bluetooth (optional)	Bluetooth module integrated; range up to max. 100 m															
	RS232 external (optional) (ML01-RS232)	Connection of bar code readers, magnetic card readers via mini-DIN connector															
Access Options	RS485 external (ML01-RS485)	Connection of up to 3 buses with up to 16 external door modules / access readers in total															
	Door lock relay with Door Monit. (ML01-DR1)	1 relay changeover, 30 V AC, 30 V DC, 2 A, max. 60W, 1 digital input (elect. Isol.) for door monitoring, ...															
MDE Options	Module digital inputs (ML01-D01)	4x digital input, electrically isolated, up to 100kHz, or 250Hz, Low 0,0...1,5V; High 3,5...30,0V															
	Module relay outputs (ML01-R01)	1 x NO, 1 x changeover contact, 30 V AC, 30 V DC, 2 A, max. 60 W															
	Module analog inputs voltage (ML01-A1) / current (ML01-A2)	4 x input, 15-bit resolution, accuracy ± 2% measuring range 0-10 V / 0-25mA, other ranges and functional insulation 230 V on request															
	Module digital transistor outputs (ML01-T1)	<table border="1"> <tr> <th>4x output</th> <th>per output</th> <th>per module</th> <th>per device, 40°C</th> <th>per device, 60°C</th> </tr> <tr> <td>Active I2V:</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 1,0A</td> </tr> <tr> <td>Active GND (&lt; 30V)</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 2,0A</td> <td>max. 4,0A</td> <td>max. 2,0A</td> </tr> </table>	4x output	per output	per module	per device, 40°C	per device, 60°C	Active I2V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A	Active GND (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A
	4x output	per output	per module	per device, 40°C	per device, 60°C												
	Active I2V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A												
Active GND (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A													
Additional Options	Fingerprint	Fingerprintrint module integrated; sensor on the right below															
Integrated transponder reader	125KHz, for example Unique, titanium, Hitag, 13.56 MHz, e.g. Legic, Mifare, ISO14443, ISO15693, Simon Voss, Ibitton, Nedap																
GPS receiver / receiver	50 Channels, GPS L1 frequency C/A, Galileo Open Service L1																
Bar code scanner integrated	1D/2D/QR bar code scanner																
Column	Column for free mounting																
Fever control at wrist	Only at room temperature +15 - +35°C, no wind, no direct sunlight. Mounted on the side of the device.																

Subject to technical change without notice. In case of doubt, please download under [www.datafox.de](http://www.datafox.de) the actual brochure with the latest technical data.



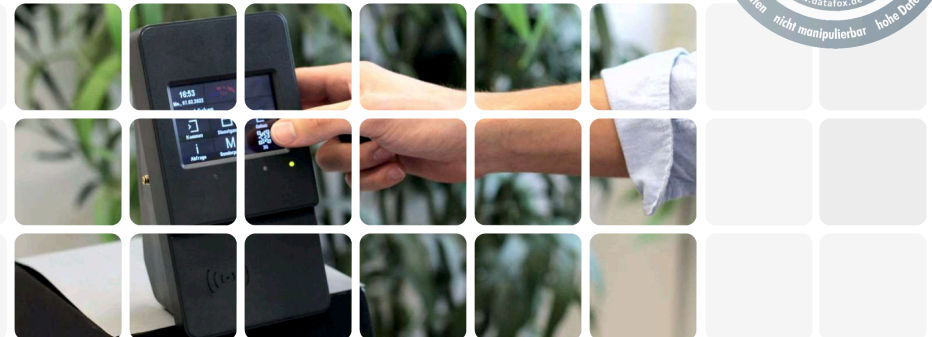
ZEIT- UND DATENERFASSUNG NEU DEFINIERT TIME- AND DATACOLLECTION NEW DEFINED

# Datafox Zeiterfassungsterminal EVO 5.0 Pure | EVO 3.5 Pure



- Personalzeiterfassung  
time and attendance
- Zutrittskontrolle  
access control
- Auftragszeiterfassung  
order time collection
- Betriebsdatenerfassung  
production data collection
- Mobile Datenerfassung  
mobile data collection
- Maschinendatenerfassung  
machine data collection
- Prozessdatenerfassung  
process data collection
- Industrie-PCs  
industrial PC
- Mobile PCs  
mobile PC
- Kundenspezifische  
Lösungen  
customer solutions

Der Kompakte und Preisgünstige zur Zeiterfassung und Zutritt.  
The Compact and Economical for Time Attendance and Access Control.



[www.datafox.de](http://www.datafox.de)



Datafox EVO 2.8 Pure / EVO 3.5 Pure / EVO 5.0 Pure 30.01.2023 DE | TECHNISCHE DATEN

Gehäuse	Aufbau, Abmessungen (B x H x T) Gewicht (ohne Netzteil)	Kunststoff: ABS // 109 mm x 200 mm x 85 mm Basigerät: 0,35 KG zzgl. Wandhalterungsblech 0,125 KG															
System	Uhr	Echtzeitzuhr															
Daten-Speicher	Flash / Speichereverweiterung (optional)	4 MB (optional 16 MB), 100.000 Schreibzyklen / SD-Card; max. 2 GB															
Display	LCD	EVO 2.8 TFT: 320 x 240 Pixel, active area 57,6 x 43,2 mm mit LED-Backlight EVO 3.5 TFT: 480 x 320 Pixel, active area 73,4 x 49,0 mm mit LED-Backlight EVO 5.0 TFT: 800 x 480 Pixel, active area 108 x 64,8 mm mit LED-Backlight															
Tasten	Art, Größe	EVO 2.8 Tastatur über Touch-Display (resistiv), Touchfläche 57,6 x 43,2mm, Lebensdauer nach Herstellerangaben: 1 Mio. Betätigungen EVO 3.5 Kapazitives Touch-Display, Touchfläche 73,4 x 49,0mm, Touch verschleißfrei EVO 5.0 Touch kapazitiv (verschleißfrei) / resistiv (1 Mio. Betätigungen): Fläche 108 x 64,8mm															
Sensoren (nur EVO 3.5 / 5.0 Pure)	Näherungssensor	Aktivieren des Geräts bei Näherung eines Bedieners, Abstand ca. 0,8m															
	Helligkeitssensor	Reduzieren der Displayhelligkeit bei dunkler Umgebung															
Stromversorgung	Netzteil / PoE	12 V Gleichspannung / PoE: 802.3af, Class 0															
	Leistungsaufnahme	Basigerät 3 Watt, je nach Ausstattung bis max. 10 W															
Umgebungswerte	Uhr / RAM Pufferung	Goldcap, Sicherung der Uhrzeit bis zu einer Woche															
	Umgebungstemperatur	-20°C bis +60 °C (PoE -20°C bis +50°C)															
Software	Schutzart	IP 54															
	Konfigurationsprogramm	Setupprogramm (Datafox-Studio) zum Konfigurieren ohne Programmieraufwand															
Modulerweiterungen	Kommunikationstools	http(S), Bibliothek (DLL, so) oder C++ Source-Code zur Einbindung in die Anwendung															
	Für die Erweiterung um verschiedenste Funktionen wie Kommunikation, Ein- /Ausgänge, Sensoren, ... stehen	5 Erweiterungsplätze für Module zur Verfügung															
Datenübertragung zu PC/Server	USB	Micro-USB integriert															
	TCP / IP (optional)	TCP/IP-Betrieb mit integriertem TCP/IP-Stack, 10/100 Mbit															
	WLAN (optional)	wireless LAN Modul integriert, WLAN 802.11 bg und 802.11 n (nur 2,4GHz)															
	Mobilfunk (optional)	online über Mobilfunk-Modul 2G, 3G oder 4G															
	RS485 (optional)	RS485 Bus															
	USB-Host (optional)	für Datenübertragung per USB-Stick, Schutzklasse IP22															
Lesegeräteanschluss	Bluetooth (optional)	Bluetooth Modul integriert; Reichweite bis max. 100 m															
	RS232 extern (optional) (ML01-RS232)	Anschluss von Barcodeleser, Magnetkartenleser etc. über Mini-DIN Stecker															
Zutritt-Optionen	RS485 extern (ML01-RS485)	Anschluss von bis zu 3 Bussen mit insg. Bis zu 16 externen Türmodulen / Zutrittslesern															
	Türöffner-Relais mit Türüberwach. (ML01-DR1)	1 Relais Wechsler, 30V AC, 30V DC, 2A, max. 60 W; 1 dig. Eingang (galv. Getr.) für Türüberwachung															
MDE-Optionen	Modul digitale Eingänge (ML01-D01)	4 x digitaler Eingang, galv. Getrennt, bis 100kHz, sonst 250Hz, Low 0,0...1,5V; High 3,5...30,0V															
	Modul Relais Ausgänge (ML01-R01)	1 x Schließer, 1 x Wechsler, 30V AC, 3 0 V DC, 2 A, max. 60 W															
	Modul analoge Eingänge Spannung (ML01-A1) / Strom (ML01-A2)	4 x Eingang, Auflösung 15 Bit, Genauigkeit ±2 %, Messbereiche 0-10 V / 0-25mA, andere Messbereiche und Funktionsisolierung 230 V auf Anfrage															
	Modul digitale Ausgänge Transistor (ML01-T1)	<table border="1"> <tr> <td>4x Ausgang</td> <td>pro Ausgang</td> <td>pro Modul</td> <td>pro Gerät, 40°C</td> <td>pro Gerät, 60°C</td> </tr> <tr> <td>Aktiv 12V:</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 1,0A</td> </tr> <tr> <td>Aktiv GND: (&lt; 30V)</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 2,0A</td> <td>max. 4,0A</td> <td>max. 2,0A</td> </tr> </table>	4x Ausgang	pro Ausgang	pro Modul	pro Gerät, 40°C	pro Gerät, 60°C	Aktiv 12V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A	Aktiv GND: (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A
	4x Ausgang	pro Ausgang	pro Modul	pro Gerät, 40°C	pro Gerät, 60°C												
	Aktiv 12V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A												
Aktiv GND: (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A													
Weitere Optionen	Fingerprint	Fingerprint Modul integriert; Sensor unten rechts															
Transpondersensor integriert	125KHz, z.B. Unique, Titan, Hitag, 13,56MHz, z.B. Legic, Mifare, ISO14443, ISO15693, SimonsVoss, ibutton, Nedap																
GPS-Empfänger / Receiver	50 Channels, GPS L1 frequency C/A, Galileo Open Service L1																
BarcodeScanner integriert	1D/2D/QR Scanner integriert																
Säule	Säule für freies Aufstellen																
Fieberkontrolle am Handgelenk	Einsatz nur bei Raumtemperatur +15 - +35°C, kein Wind, keine direkte Sonne. Seitlich am Gerät montiert.																

Technische Änderungen vorbehalten. Bei Zweifelsfällen bitte das aktuelle Prospekt mit den neusten technischen Daten unter [www.datafox.de](http://www.datafox.de) laden.

EN | TECHNICAL DATA

Housing	Structure, Dimensions ( w x h x d )	Plastic: ABS // 109 mm x 200 mm x 85 mm															
System	Weight (Without power supply)	base unit 0,35 KG plus wall mount plate 0,125 KG															
	Clock	Real-time clock															
Data storage	Flash / Memory expansion (optional)	4 MB (optional 16 MB), 100.000 write cycles / SD card, max 2 GB															
Display	LCD	EVO 2.8 TFT: 320 x 240 Pixel, active area 57,6 x 43,2 mm with LED-Backlight EVO 3.5 TFT: 480 x 320 Pixel, active area 73,4 x 49,0 mm with LED-Backlight EVO 5.0 TFT: 800 x 480 Pixel, active area 108 x 64,8 mm with LED-Backlight															
Keys	Type, size	EVO 2.8 Keyboard on touch screen (resistiv), touch area 57,6 x 43,2mm Life time according to manufacturer specification: 1 Mio. hits EVO 3.5 Capacitive touch screen, touch area 73,4 x 49,0mm, touch wearless EVO 5.0 touch capacitive (wearless) / resistive (1 Mio. hits): touch area 108 x 64,8mm															
	Sensors (only EVO 3.5 / 5.0 Pure)	Proximity sensor Activates the devices when the user comes close to it, distance ca. 0,8m															
Power	Ambient light sensor	Reducing the backlight of the display in a dark environment															
	Power Supply / PoE	12 V DC / PoE: 802.3af Class 0															
Environment values	Power	Base unit 3 watts, depending on the equipment up to max. 10 W															
	Clock / RAM buffering	Goldcap, securing the time up to one week															
Software	Ambient temperature	-20°C to +60°C (PoE -20°C bis +50°C)															
	Protection	IP 54															
Module extensions	Configuration program	Setup program (Datafox-Studio) to configure without programming effort															
	Communication tools	HTT(S), library (DLL, so) or C++ source code for integration in the application															
Data transmission to PC/Server	For the extension to a variety of functions such as communication, inputs/outputs, sensors are 5 expansion slots for modules	5															
Readers Connection	USB	Micro USB integrated															
	TCP / IP (optional)	TCP / IP operating with integrated TCP / IP stack, 10/100 Mbit															
	WLAN (optional)	integrated wireless LAN module, WLAN 802.11 bg and 802.11 n (only 2.4GHz)															
	Mobile Radio (optional)	online via mobile module 2G, 3G or 4G															
	RS485 (optional)	RS485 2-wire bus															
	USB host (optional)	for data transfer via USB stick, protection IP22															
Access Options	Bluetooth (optional)	Bluetooth module integrated; range up to max. 100 m															
	RS232 external (optional) (ML01-RS232)	Connection of bar code readers, magnetic card readers via mini-DIN connector															
MDE Options	RS485 external (ML01-RS485)	Connection of up to 3 buses with up to 16 external door modules / access readers in total															
	Door lock relay with Door Monit. (ML01-DR1)	1 relay changeover, 30 V AC, 30 V DC, 2 A, max. 60W, 1 digital input (elect. Isol.) for door monitoring, ...															
Additional Options	Module digital inputs (ML01-D01)	4x digital input, electrically isolated, up to 100kHz, or 250Hz, Low 0,0...1,5V; High 3,5...30,0V															
	Module relay outputs (ML01-R01)	1 x NO, 1 x changeover contact, 30 V AC, 30 V DC, 2 A, max. 60 W															
	Module analog inputs voltage (ML01-A1) / current (ML01-A2)	4 x input, 15-bit resolution, accuracy ±2% measuring range 0-10 V / 0-25mA, other ranges and functional insulation 230 V on request															
	Module digital transistor outputs (ML01-T1)	<table border="1"> <tr> <td>4x output</td> <td>per output</td> <td>per module</td> <td>per device, 40°C</td> <td>per device, 60°C</td> </tr> <tr> <td>Active 12V:</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 0,8A</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 1,0A</td> </tr> <tr> <td>Active GND: (&lt; 30V)</td> <td>max. 1,4A</td> <td>max. 2,0A</td> <td>max. 4,0A</td> <td>max. 2,0A</td> </tr> </table>	4x output	per output	per module	per device, 40°C	per device, 60°C	Active 12V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A	Active GND: (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A
	4x output	per output	per module	per device, 40°C	per device, 60°C												
	Active 12V:	max. 0,8A	max. 0,8A	max. 1,4A	max. 1,0A												
Active GND: (< 30V)	max. 1,4A	max. 2,0A	max. 4,0A	max. 2,0A													
Fingerprint	Fingerprint module integrated; sensor on the right below																
Integrated transponder reader	125KHz, for example Unique, titanium, Hitag 13,56 MHz, e.g. Legic, Mifare, ISO14443, ISO15693, Simon Voss, ibutton, Nedap																
GPS receiver / receiver	50 Channels, GPS L1 frequency C/A, Galileo Open Service L1																
Bar code scanner integrated	1D/2D/QR bar code scanner																
Column	Column for free mounting																
Fever control at wrist	Only at room temperature +15 - +35°C, no wind, no direct sunlight. Mounted on the side of the device.																

Subject to technical change without notice. In case of doubt, please download under [www.datafox.de](http://www.datafox.de) the actual brochure with the latest technical data.



ZEIT- UND DATENERFASSUNG NEU DEFINIERT TIME- AND DATA COLLECTION NEW DEFINED

# Datafox Zeiterfassungsterminal EVO 5.0 Pure | EVO 3.5 Pure



- Personalzeiterfassung  
time and attendance
- Zutrittskontrolle  
access control
- Auftragszeiterfassung  
order time collection
- Betriebsdatenerfassung  
production data collection
- Mobile Datenerfassung  
mobile data collection
- Maschinendatenerfassung  
machine data collection
- Prozessdatenerfassung  
process data collection
- Industrie-PCs  
industrial PC
- Mobile PCs  
mobile PC
- Kundenspezifische Lösungen  
customer solutions

Der Kompakte und Preisgünstige zur Zeiterfassung und Zutritt.  
The Compact and Economical for Time Attendance and Access Control.

