

Hardware

	femto	pico 15-light	pico 17	pico 17 panel	IPC
Max. Anzahl Messeingänge	8 extern nur USB	64 extern nur USB	128 extern	128 extern	128 extern
Bildschirm TFT	intern	intern	intern	intern	extern
Bildschirmgröße	8,5"	15"	17"	17"	frei
Touchscreen	ja	optional	ja	ja	optional
Tastatur-, Mausanschluss	-	Front	Front	Rückseite	Rückseite
ext. Bedientastatur IP54	optional	ja	ja	ja	ja
Motherboard / CPU	Embedded	VIA	Intel Core I3	Intel Celeron	Intel Atom
RAM	512 MB	2 GB	4 GB	4 GB	2 GB
3,5 " Floppy Laufwerk	opt. ext.	opt.ext.	opt. ext.	opt. ext.	opt. ext.
DVD-Brenner	-	-	opt. ext.	opt. ext.	opt. ext.
Festspeicher / SSD - Festplatte	4 GB / -	- / min 64 GB	- / min 64 GB	- / min 64 GB	- / min 64 GB
Netzwerk RJ45	10/100 Mbit	10/100 Mbit	10/100 Mbit	10/100 Mbit	10/100 Mbit
Digitale IO: OptIn / OptoOut	optional 16/16 extern	optional 16/16 extern	optional 16/16 intern	optional 16/16 intern	16/16 intern
Maximale Anzahl digitale IO's	16/16 extern	16/16 extern	64/64 intern	64/64 intern	64/64 intern
Profibus / Interbus /Profinet Schnittstelle	-	optional	optional	optional	optional
Schnittstelle MESAS tetra	-	-	2 (max. 8)	2 (max. 8)	2 (max. 8)
USB Schnittstellen	2	4	8 (2x USB 3.0)	2 x USB 3.0	2 (max. 6)
RS232 Schnittstellen	1	-	1	1	2
Schutzklasse	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	-
Maße (B x H x T mm)	300x240x90	450x417x28 0	491x437x34 0	416x385x63	19", 4HE
Gewicht	3,5 kg	15,5 kg	19,5 kg	8,6 kg	8,5 kg
Spannungsversorgung	ext. Netzteil 12V	110-240 V AC	110-240 V AC	12 V DC	110-240 V AC
Funk-LAN	-	optional	optional	optional	optional
USV	optional	optional	optional	optional	optional
Parallelbildschirm, - tastatur	-	optional	optional	optional	optional
Touchscreen	ja	optional	ja	ja	optional

Software

	femto	pico-15 light	pico-17	pico 17 panel	ipc
MESAS Messwerterfassung mit Kurzzeitstatistik	ja	-	-	-	-
MESAS MQMD Einzelplatzversion mit Reporter	ja	ja	ja	ja	ja
MESAS MQMD Netzwerkversion mit Reporter	-	optional	optional	optional	optional
Programmierung der Messabläufe	frei	frei	frei	frei	frei
Max. Anzahl aktive Prüfprogramme	3	256	256	256	256
Datenschnittstelle Excel	optional	optional	optional	optional	optional
Datenschnittstelle qs-STAT Me.XX	optional	optional	optional	optional	optional
Automatische Prüfplanerstellung aus einem CAD oder Host- System	-	optional	optional	optional	optional
Prüfplanübernahme aus SAP	optional	optional	optional	optional	optional
Ergebnisausgabe an SAP	optional	optional	optional	optional	optional
Maschinensteuerung	optional	optional	optional	optional	optional
Bildgesteuerte Bedienerführung	-	optional	optional	optional	optional
Sonderlösungen	optional	optional	optional	optional	optional
Betriebssystem	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10	Windows 10