





























































































target category	product type	description	material number	distributor	company	location	contact person /phone number	industry	product portfolio	degree of individuality		features										link	image
										product family	single product	material type	mounting type	color	cooling	size in mm			protection class/ certifications	product application			
																width	depth	height					
Embedded Solutions/ PCs	Panel PCs	Panel PC with resistive touch	TFT/H8057RU41	-	Syslogic GmbH	Germany 79761 Waldshut-Tiengen Weiheimer Straße 40	49 7741 9671-420	Railway Technology Industry Automation Transportation Cleantech Medical engineering	Embedded Systems: Bo-PC, Touch Panel PC, Touch Panel Display, Rugged PC, Railway Computer, COM, SBC, extension cards	Extension of the Panel-Series TFT	-	mounting at the back of the panel	silver	fanless	205	105	57	Frontblende IP65	als browsergesteuertes Eingabe-Panel oder Anzeigegerät im Industriefeld; Industrial Automation Verkehrsregelung Marine Schienenindustrie Transportwesen und Fahrzeugbau PLC (Packet Loss Concealment) replacement Cleantech	http://www.syslogic.com/files/DS_TFT-H8057RU41.pdf			
Embedded Solutions/ PCs	Industrial Panel PC	15" UltraSlim Panel PC with IntelPentium/Celeron M Processor	PPC-5155T	Fortec Elektronik AG	Advantech	Germany 86899 Landsberg/Lech Lechwiesenstraße 9	00498191911720/08191-911720	-	Displays Embedded PCs: COM, Pc-104 Boards, Embedded SBCs, Motherboards, Systeme; Baseboard Design: Standard Baseboards, Referenzdesigns, Spezifikationen, Kompetenzen Power Supply: Netzteile, DC/DC Converter, AC/DC-Componenten	-	single product	mounting at the back of the panel	gray	fanless	375	299	60	UL, CE, CB, BSMI,CCC,Frontblende IP65	State-of-Art Informationsterminal oder Computerplattform für POI, POS, HMI und Kioskapplikationen	http://www.fortecag.de/14717329-chUpwFyeT04MzUjNjM0YmZvbGRlqj03OTI2Nk3-de010_detailseite.html			
Embedded Solutions/ PCs	Embedded Computer	PicoSYS-Series 2591	-	-	ICO Innovative Computer GmbH	Germany 65582Diez/Lahn Zuckmayerstraße 15	Hanno Detjen 06432 9139 470	IT	Server Systems, Server, Storage, PC-Systeme, TeleIE Industriesysteme: Panel PC, Embedded Systeme, 19 Zoll Industriesysteme, Tablet & Portable PCs POS/Kassensysteme: Barcodescanner, Kassensysteme, Mobile Datentelecommunication	PicoSYS-Series includes several models	-	aluminium	2591.VESA, DIN-Rail, wallmount	silver	fanless, sideways and lid mounted heat sink	252 254 195	199 154 268	33 80 110	-	verschiedene Einsatzgebiete im rauen Industriebereich	http://www.ico.de/details.php?p_id=9ea313&category_path=0_8_8_3_772		
Embedded Solutions/ PCs	Embedded Computer	Multi-Display Embedded Computer NDIS B842	-	-	Ne-com GmbH	(Taiwan Headquarters) 80807 München Business Center Leopoldstraße 244	Taiwan: 886 510 656-2248 004989208039278	Security Rail Transport Logistics & Storage Tehcnology Transportation Network Security	Industrial Computing Lösungen: Embedded Computing, IPC, IRC, Industrial Wireless Solutions, Maschinen-Automatization, Panel PC, PC-based Factory Automation, Software Solution; Intelligent Digital Security; Mobile Computing Lösungen; Multi-Media Lösungen	Multi-Display Player Series includes two models	-	with or without mounting brackets	black	with or without fan	280	230	44	CE, FCC Class A	Digital Signage	http://www.ne-com.com/Products/multi-media-solutions/digital-signage-player/multi-display-player/video-wall-player-ndis-b842			
Embedded Solutions/ PCs	Embedded Computer	-86-based Rack-Computer with VGA DA-682	-	-	Mo-a Europe GmbH	Germany 85716 Unterschleißheim Einsteinstraße 7	08937003990	Energy Industry und Transportation & Rail Transport Building Technology Prozessing Automatization Marine Oil & Gas POS/ Cash System Bank automatization	Industrial EthernetSwitches & Router Industrial I/O Video Networking Geräteserver Ethernet Fieldbus Gateways Multiprot Serial Boards USB Connectivity Media Converter WLAN & Cellular Lösungen Embedded Computer (-86/RISC-based)	-	-	steel	19 inch rack	black	fanless	440	315	90 = 2HE	-	Industrial Automatization wie EnergyAutomatization, Ransport, Öl und Gas	http://de.mo-a.com/product/DA-682.htm		
Embedded Solutions/ PCs	Embedded Computer	Digital Gaming System Q-4-4000	-	-	Qui-ant UK Ltd	Great Britain Aisle Barn 100 High Street Baltham, Cambridge	Gary Mullins: 004412389296	-	Gaming platforms	Q-+ Serie includes six models	-	sideways mounting brackets	orange, black	fanless, at bottom mounted heatsink	-	-	-	-	Gaming Platform	http://www.qui-ant.com/products/q-4-4000			
Embedded Solutions/ PCs	Image processing system	Embedded-Vision-System with Camara Link EOS-4000	-	-	LIPPERT ADLINK Technology GmbH	Germany 68163 Mannheim hans-Thoma-Straße 11	0049621432140	Measurement Energy Industry Industrial Automatization Energy Intelligent Systems Military/Aerospace Transportation Telecom Network Technology Medical engineering	Automatization und Measurement: Data Acquisition, DAQ Software & Utility, P-I, GPIB, Bus E-pansion, Modular E-pansion, Modular Instrument (Digitizer), Motion, Distributed I/O, Remote I/O, PAC, Machine Vision; Embedded Computer Solutions: Advanced TCA, CompactPCI/PlusIO, VP-, Industrial SBCs, Motherboards, Chassis,COM, Rugged Small Form Factor SBCs and Systems; Industrial Mobile Computing: handheld Computer, Smart Panel	EOS-Series includes four models: Camara Link, GigE-Vision (2), analog	-	DIN-Rail mounting and wallmount (optional)	black-gray	fanless, perforated sides	230	206	82	CE/FCC	Automatization Medizintechnik Robot Guidance 3D Visualisierung	http://www.adlinktech.com/PDF/web/PD_detail.php?Kind=&pid=1316&seq=&id=&id=			
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	EmbeddedLine EL1082	-	-	TL Electronic GmbH	Germany 85232 Bergkirchen-Feldgeding Bgm.-Gradl-Straße 1	081313204-0	Energy Industry Industrial Automatization Marine and "Rugged Use" Renewable Energy Food Packaging Automatization Transportation and Logistics	Industry PC Panel PC Industrymonitor Mobile Computing	-	single product	aluminium	shock-mounted mounting bars	black	fanless, enclosure completely designed as heat sink	260	200	89	-	in rauer Industrieumgebung und im rollenden vbetrieb von Bahnen	http://www.tl-electronic.de/Industry-pc/embedded-pc/embeddedline/el1082/ii-de-embedded-pc-el1082.v.1.1.pdf		
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	1/ 2 19 Zoll Leopard-System	17026	-	BRENNER Technology GmbH	Germany 82194 Gröbenzell Industriestraße 51	0814247284-0	Defined appliactions for Industry Medical engineering Telecom	Computing: Embedded Systeme, IPC, Speicherlösungen, PCI E-press E-pansion, Medizinische Systeme; PPC & Display: Panel PC Systeme, Industrial Displays, Rugged Tablet, Mobile Handheld; Connectivity: DIGI International, B & B Electronics, Wireless M™ Produkte, Serielele Adapter Telecom & IT- Gateways, ISDN, Fa-, Media Karten	Leopard- System includes two models	-	steel	19-inch rack	Standard: black; individuelle Wünsche bezgl. Farbe, Logo und Verpackung können ermöglicht werden	e-ternal mounted heat sink	212 483	260 260	77 77	-	-	http://www.brenner.de/webdocs/BT2HE%20HALB%20PC%20DATE N.pdf		
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	Compact Industry PC with Celeron	C-IPC 152 1 GByte Celeron M440	-	SIGMATEX GmbH	Austria 5112 Lamprechtshausen Sigmatekstraße 1	0049627443210/063419421-0	Engineering & Manufacturing	Steuerungssysteme I/P Systeme HMI Motion Control Safety Echtzeit-Ethernet VARAN Engineering Tool LASAL	modular assembly system	-	wallmount	silver	fan	130,5	121,2	145,4	IP20	Steuerung, Regelung, Motion Control und Visualisierung	http://www.sigmatek-automation.com/produkte_quicks_earchy/quicks_earchy_pdf/C-IPC%20INTEL%20CELERON%20M d.pdf			
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	Industrial Computer eBo-630-100FL	A-iomtek	A-iomtek Deutschland GmbH	A-iomtek Taiwan 40764 Langenfeld Hans-Böckler-Str. 10	00492173399360/US: 001 626 5813232	industrial manufacturer	Boards & Module Systeme & Plattformen Digital Signage Industry Panel PCs Industrial Connectivity	E-Bo- is in 33 models available	-	desktop model	Standard: black-silver	fanless, sideways and lid mounted heat sink	280	150	67	IP40	Gaming Kommunikation Industrial Controllers	http://a-iomtek.com/Download/Spec/ebo-630-100-fl.pdf				
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	B5 Wallmount-PC	-	-	Automata GmbH & Co.KG	Germany 86510 Ried Gewerberg 5	Durchwahl Produkt: 082337916-0 / 0049823379160	Automatization	Bedienpanels &Industry-PC Steuerungstechnik I/Os & Antriebe Feldbusstechnologien	-	single product	steelsheet	wallmount with the rack, desktop model	black-blue	fan runs 24/7	332	298	145	IP20	Visualisierung, PC-basierte Steuerungstechnik, Bildbearbeitung, Messwertfassung, und -verarbeitung, maschinen- und Anlagen-Server	http://www.cannon-automata.com/inde-iph785-Wallmount-Industry-PC		
Embedded Solutions/ PCs	Image processing Industrial PC	Nuvo-3000 Series	-	-	SVS-Vstek	Neosys Germany 82229 Seefeld Mühbachstraße 20	0049815299850/ Taiwan Neosys: 886-2-22236182	Image Proecssing	SV-Cam Kamaras Komponenten: Kamaras, Objektive, Beleuchtung, Bilderfassung, Software, Kabel, Zubehör	Nuvo-3000 Series include six models	-	wallmount or DIN-Rail mounting	gray-black	fanless, with lid mounted heat sink	240	225	88	CE/FCC Class A	Bildverarbeitung in-vehicle Monitoring & Management Medical Imaging Surveillance/ Sicherheit	http://www.neosys-tech.com/Product_Document/Nuvo-3000/Nuvo-3000TB_datasheet.pdf			
Embedded Solutions/ PCs	Bo- PC	Serie POC-100	-	-	Acceed GmbH	Neosys	-	-	POC-100 Series includes three models: POC-100BK, POC-100RK	-	-	DIN-Rail mounting	black-orange	fanless with lid mounted heat sink	141	226	157	CE/FCC Class A	Smarter Smart Camara (Integration von GigE Kamera und -86 controller) PCB alignment machine Rugged Panel oder Hand-Held Device	http://www.acceed.com/product-phmi?ppoc-100rk&t=1			
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	Infinity I2	96I2380-MBQ87	-	DSM Computer GmbH	DSM Computer GmbH Germany 81249 München Gewerbpark Am Loferfeld 50-54	089-15798-250	Renewable Energy Steuerung von Roboter Surveillance der Montage HMI Visualisierung Protokollierung	Renewable Energy Steuerung von Roboter Surveillance der Montage HMI Visualisierung Protokollierung	customized asoolutions are provided either customized, modified or as projects, quality is most important, flexibility and first-class service	-	metal	19-inch rack	weiß, black	two 8 cm fans	482,6	380	2HE	-	Automatizationstechnik, Anlagensteuerung, Energiewirtschaft, Measurement, Bildbearbeitung	http://www.dsm-computer.de/o-id.php?sid/0-552b0273426d07/cj/details/cnid/9ec40913429d15a5.0413102/a/nia/41450a2135beb4c76.99059091/bnr/96I2380-MBQ87		



















Embedded Solutions/ PCs	DIN Rail PC	H1 A	96M1670-2510	DSM Computer GmbH	DSM Computer GmbH	Germany 81249 München Gewerbepark Am Loferfeld 50-54	08915798250	Renewable Energy Controlling of robots Surveillance of assembly HMI Visualization Protocolling	Embedded Systeme Schaltschrank PC Industry PC Panel PC Single Board Computer Systemkomponenten	-	-	DIN-Rail mounting	black, silver	fanless with narrow heat sink stripe at the lid	124,5	90	41/55	-	für den Elektroschrank	http://www.dsm-computer.de/produkte/industrial/96m1670-2510		-	
Embedded Solutions/ PCs	Panel PCs	Panel PC PN15-A2	96M9150-A2-AR	DSM Computer GmbH	DSM Computer GmbH	Germany 81249 München Gewerbepark Am Loferfeld 50-54	08915798250/08915798-0	Renewable Energy Controlling of robots Surveillance of Assembly HMI Visualization Protocolling	Embedded Systeme Schaltschrank PC Industry PC Panel PC Single Board Computer Systemkomponenten	belongs to the Ultra Slim Panel PC family PN three different models	-	aluminium	mounting at the back of the panel	black	heat sink at the sides	425	330	50	Frontblende IP65	-	http://www.dsm-computer.de/pdf/96m9150-a2-ar-db-de.pdf		-
Embedded Solutions/ PCs	Industrial image processing PC	CamCube 4.0	-	-	Pyramid Computer GmbH	Germany 79111 Freiburg Bötzingler Straße 60	004987614514792	Network & Security Industry/ Imaging PCs IT-Systems Commerce Logistics and Services	Industry PC & Imaging Systeme	CamCube family includes two models: camcube 4.0, CamCube 3.0	-	aluminium	desktop model or wallmount	gray-black	120 mm ultra-quiet fan	320	317	133	-	digitale Bildverarbeitung zum Anschluss analoger und digitaler Kameras	http://www.pyramid.de/pyramid-camcube-machine-vision-pc.html		-
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PCs	High Performance Computer CONCEPTION-J	-	-	Inonet Computer GmbH	Germany 82041 Oberhaching Bajuwarenring 19-21	0049896660960	Industry Medical engineering Energy Automotive Infotainment Image Processing	Industry PCs Serverschänke Embedded PCs Panel PCs Industry Workstations Industry-Displays Tragbare Industry PCs Tower PCs Industrial Kommunikation	J-family includes in total three models	-	sheetgehäuse	VESA and wallmount rack	black	passive cooled	203	203	100	IP50	-	http://www.inonet.com/de/Industryprodukte/embedded-pcs/uefterlos/conception-j-.html		-
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PCs	RISE 5300	3860	-	Vision Systems GmbH	Germany 22848 Norderstedt Aspelöhe 27A	004905284010/ Durchwahl: 040528401-0	-	Datenkommunikation Industry PC: Embedded Systems, Hutschienen Systeme, In-Vehicle PC, IPC systems, COM, Panel PC, CPU Boards, Chassis Backplanes ans Power Supply, Flash	RISE family includes four models: RISE 4300, 4200, 5300,u. 3310	-	steel	DIN-Rail mounting	gray	fanless with aluminium heat sink	163	111	83	-	verschiedene Industrial Anwendungen	http://www.vision-systems.de/produkte/3860.html		-
Embedded Solutions/ PCs	Industrial PC	Rugged CECA	-	-	MPLAG	Schweiz/land	Schweiz: 004156833434	-	-	-	-	robustes chromatisiertes aluminium	DIN-Rail mounting, Wallmount	-	-	62	118	162	IP67	data logger, Kommunikation, Gateways	http://www.milesie.co.uk/pdf/MP/L/CECA.pdf		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	Kbo-A-101	-	-	Kontron AG	Germany 85386 Eching/ München Oskar-von-Miller-Str.1	0049816577777	Civil Air Force Telecom Energy Industry Industrial Automatization Infotainment Medical engineering Defense Transportation	Bo-PCs & Hutschienen-PC IPC and Industry Server Panel-PC, Thin Client, Touch Panels 19" Rackmount Systeme, KVM Switches CompactPCI & Serial Boards & Systeme Micro TCA & AMCs AT-, Pie-AT-, Mini-IT-, und Pico-IT-Motherboards COM M2M Development & Deployment Systeme Industrial Ethernet, Fibbus Integration WLAN, RFID optionen Original Design & Manufacturing Services Carrierboard- Entwicklung	fanless Kbox-Series is available in two models erhältlich (C-101, A-101)	-	aluminium	DIN-Rail mounting, Desktop model, wallmount, 19-inch rack	gray	fanless with sideways and lid mounted heat sink	210	65	140	CE/ FCC Class A	Medizintechnik, Gaming, Prozesskontrolle, zahlreiche embedded Anwendungen	http://de.kontron.com/products/systems-and-platforms/embedded-bo-pcs/fanless-bo-pc/kbo-a101.html		-
Embedded Solutions/ PCs	Train PC	BPC Train 3672	-	-	Alptech Elektronik GmbH	Germany 61476 Kronberg Westerbachstraße 3	06173325950	Industry Applications Automatization, Surveillance Measurement Telecom	1HE, 2HE bis 6 HE Einschübe Pnael PC Embedded PC Industrymonitore Rugged Tablet PC Industrymin/miniboards Keyboardschubladen & Industrienetzeile ISA Rechner 19 Zoll Chassis & Wall-Mount Chassis CPU Karten Data Acquisition & Networkappliance	BPC- Train Series include two models	-	aluminiumlegerung	wallmount	gray	fanless with lid mounted heatsink	254,6	208	90/2HE	CE, FCC Class A, compliant with EN50155	Schienerverkehr Steuerungen von Biogasanlagen Fahrzeuge betrieb von Bussen, Ta-en, LKW's u. Wohnmobilen	http://www.alptech.de/pdf/embedded/BPC-Train3672.pdf		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	BL505	09BL50500	-	MEN Mikro Elektronik	Germany 90411 Nürnberg neuwieder Straße 3-7	0911993350 Brigitte Firsching (Sales Assistant) -116	Rail & Road transportation Aerospace & Seafaring Automatization Energy Mining Medical engineering	CompactPCI/Serial VMEbus COM networks & Connectivity Bo- & Panel PCs Safe Computers I/O by Function Systems by Function	BL50-Series includes two models	-	aluminium	wallmount	weiß	convection cooled	400	240	66	IP43	Storage Anwendungen für Server oder Videorekorder	http://www.men.de/products/bo-pc-panel-pc-1,09BL505.html#lit-overview		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	Smartbo-2600	-	-	Plug-In Electronic GmbH	Adlink, A-Imothek Germany 82239 Alling Am Sonnenlicht 5	081413697-0	Research, Universities, Industry	Messen und Steuern: Labor-Messgeräte, Datenlogger für Labor, Logistik, Museum, Industry, Umwelt- und Geotechnik, USB, WIFI/WLAN, Ethernet, PCI, etc.; Industry-Computer: Komplettsysteme, Embedded-Bo-PCs, Panel PCs, Displays, Tablet-PCs, Compact PCI, Embedded Boards, SBC, Industry- Motherboards, Backplanes, Industry-PC-Gehäuse, Embedded-Gehäuse,	SmartBox Series include three models (-1005, -2060, -2600)	-	aluminium	Desktop-PC, VESA-mounting bars, DIN-Rail mounting	black	fanless, complete body as heat sink	184	110	56	CE, FCC Klasse A	für verschiedene Industrial Anwendungen mit beschränkten Platzverhältnissen	http://www.plug-in.de/produkte/industry-pcs/?user_produkte%5BPATR%5D=HPG_4-UPG1_10-UPG2_345-UPG3_8&user_produkte%5BPR%5D=1413&user_produkte%5BNT%5D=produktbeschreibung&chash=6214d7d643		-
Embedded Solutions/ PCs	Kompact-PC	High-End- Kompact-PC Power Bo- 1280	129222	-	Spectra GmbH & Co.KG	Germany 72768 Reutlingen Mahdenstraße 3	00497121143212-0 Inndienst Vertrieb: IPC Komplett-systeme-65	Digital Signage HMI/POS/KIOSK Transportation Video-Surveillance Building Automatization Network	-	-	-	aluminium	desktop model	black	combination of heat pipe and 80 mm fan	200	250	110	-	zur Realisierung anspruchsvoller Aufgaben in der Bildverarbeitung, ProzessAutomatization oder von Multimedia-Applikationen	http://www.spectra.de/produkte/129222/web/spectra/Datenblatt-Spectra-PowerBo-1280.pdf?CID=94f72853-6d5f-4b01-9e6d-c3ca6b2119e4&CFTOKEN=0		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	Matrli-505	-	-	Artilia	Germany 40479 Düsseldorf Arnoldstraße 19	0211938898-0	-	Professionelle Computer Industrial Workstations und Embedded Computer PC Add On Cards Networks Vbideoproducte Software Signal Conditioning Sensoren	-	-	metal	19inch racks	black	fanless	78	24	108	-	Datensammlung Vorbereitung in POS Tankstellen zur Vorbereitung und Übermittlung von Rechnungslegungsdaten oder Werbesysteme mit Displays	http://www.artilia.com/docs/Matrli-505/Matrli-505%20Data%20Sheet.pdf		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	Signage-PC 212f	-	-	CONCEPT International GmbH	Germany 80331 München twobrückenstraße 5-7	089/9616085-0	Commerce & Werbung Health Care Industry Logistics	Mini-PC Tablet-PC Industry-Panel PC Digital Signage Handheld PC All-in-One PC Mobile POS & Ticketing Medical IT Displays & Monitore Home media PC	Mini-PC-Sele includes several models	-	aluminium	VESA mounting bars	black	passiv cooled, fanless	148	168	34	-	Informationssteuerung für webbasierte und multimediale Anwendungen Multi-Display Umgebungen Digital Signage in Krankenhäusern, Banken, Behörden und anderen Einrichtungen mit sensiblen Geräuschumgebungen	http://www.concept.biz/de/produkte/mini-pc-signage-pc/fanless-mini-pc/187.html		-
Embedded Solutions/ PCs	KINO Sites MINI-IT-Embedded System	ECK-3688G	ECK-3688GA/256MB	-	COMP-Mall GmbH	Germany 81379 München Geisenhausenerstraße 11a	49 89 / 85 63 15 - 0	Industrial Automatization Medical Computing Car PC & Flottenmanagement Digital Signage POS/KIOSK Military und rugged PC Gaming/ Entertainment Building Automatization Transportation & Logistics Surveillance Energy und Umwelttechnik	Industriell PC Komponenten Medical LCD und TFT Industry PC Systeme Appliances Mobile PC und targbare IPC Zubehör Flash Disk (SSD)	ECK-3688 Serie include 8 models	-	metal	desktop model	black, blue	6 cm systemfan, sideways perforated	210	258	65	CE, FCC Class A	-	http://www.comp-mall.de/ECK-3688G-788.html		-
Embedded Solutions/ PCs	Bo-PC	Embedded Vbo	TKS-G21-QM77B	AAEON Technology GmbH	AAEON Technology Inc. Taiwan	Germany 63303 Dreieich An der Trift 65D	0049(61033) 747900	Energy Industry Industrial Automatization Food & Beverage Transportation und Hafen Network Appliance smart Community Digital Signage Entertainment & Gaming Life Automatization & Commerce Energy Datacenter Military	Boards & Modules: SBC, Com, Industrial Motherboards, etc.; Computing Systems: HMI, Touch Panel Lösungen, Embedded Computer, In-Vehicle Computer, Video Surveillance Network Appliances, Netzwerkvideorekorder, Digital Signage Systeme, Industrial Schaltschranke; Rugged Mobile Devices; Accessories und Optionen	TKS-Serie includes 8 models	-	wallmount	pink, black	fanless with heat sink	198	180	63	CE/FCC Class A	Digital Signage Gaming POS/KIOSK Industrial Automatization	http://www.aeon.com/en/press-embedded-computers-tk-g21-qm77b/		-	















Embedded Solutions/PCs	Cloud Client	Thin Client A9500	-	-	Astec Technology Co. Ltd.	Taiwan New taipei City 221 -izhi Dist. -intal 5th Rd. Sec.1 NO.79 13F-7	886-2-8698-3077	Communication Internet Information Navigation Security Maintenance	Cloud Client Computing Telematiklösungen	belongs to A95	-	-	VESA mounting bars	black	fanless	39,8	150	209	-	sichere Anwendung in beriets existierenden IT Architekturen, eignet sich idealerweise für Digital Signage, IP-TV, Information Kiosk, Point-of-Sale, casino Gaming, Medienserver, Industrial Kontrollsysteme	http://www.astec-tech.com/en/pa9501.html		-	
Embedded Solutions/PCs	Industrial PCs	Lanner LEC-7100	-	-	SPHIN- Computer Vertriebs GmbH	Lanner Germany 69514 Lundenbach Heinrich-Lanz-Straße 14	0049620175437 taiwan lanner: 886 2 86926060	Digital Signage Research & Academics Logistics POS Security Transportation Building Automation Medical engineering rechenzentrum Subdistribution Environmental Technology Broadcasting Energy Industry Automation Militarische Anwendungen Schiffstechnik Telecom Verkehrstechnik	Embedded PC: Embedded Core Computer, Embedded Bo- Computer Wireless, Embedded PC Modules Industry PC: Industrial Dispalys, Tablet Panel PC In-Vehicle Computing, Video Capture Card Network Computer, Network Security, IPPB-/VOIP	-	-	aluminium	desktop model	black	fan	268	174	44	CE,FCC	-	http://www.sphin-computer.de/zeige_produktphp?produkt_id=2735#features		-	
Embedded Solutions/PCs	Embedded Controller	I-AT ECON 100	1.01.0271.00051	-	I-AT Automation GmbH	Germany 88250 Weingarten Leibnitzstraße 15	0049751/561460	Automotive Industry Building Automation Medical engineering Energyzeugung und Energymanagement Energy Industry Industrial Automation Measurement	Industrial Kommunikationslösungen: CAN, Industrial Ethernet, Safety, IO-Module, Gateways/Bridges, Embedded Communication Module, IEEE 1588, IP-Cores, Embedded Controller	-	-	steel sheet	DIN-Rail mounting	blue	fanless, perforated sides	154	105	74	IP20	Einsatz als mehrkanalige CANopen Steuerung	http://www.i-at.de/embedded-controller_de.html?navigation=ht		-	
Embedded Solutions/PC	image processing system	Vision-System+ Control-Unit Intelligence-PRO	BVCOA0A31	-	Wenglor Sensoric GmbH	Germany 88069 Tettngang Wenglor Straße 3	0049754253990	Automotive Food & Beverage Building Pharmaceutical Industry Engineering Packaging Industry	Optoelektronische Sensoren Ultraschallsensoren Induktive Sensoren Fluiddensoren MEL 2D/3D Sensoren 1D-/2D- und Barcode Scanner Sicherheitstechnik Industrial Communication Systemkomponenten	-	-	single product	metal	wallmount	blue	fanless, perforated sides	273	193	85	IP20	einfache Form- und Lage-Erkennung über die Vollständigkeitskontrolle bis zu komple- en Messaufgaben eine Lösung bereithält	http://www.wenglor.com/index.php?id=719&L=1&t_wsproductlist_p11[ArtikelNR]=BVCOA0A31&t_wsproductlist_p11[backPID]=6608&Hash=10C963308a61c4075e9b326Ca239395		-
Datenübertragung /Kommunikation	Router	Mobile Communications-Router MC-MRE	-	-	MC Technologies GmbH	D-30179 Hannover Kabelkamp 2	49 - 511 - 67 69 99 - 0	-	-	-	-	aluminium	DIN-Rail mounting, desktop model	gray, blue front panel	fanless	44	105	84	-	Einsatz auf internationaler Ebene wegen Kompatibilität mit weltweiten Mobilfunknetzen; Mobilfunk- und Festnetzrouter für den Industrialeinsatz	http://www.mc-technologies.net/downloads/MC_Technologies_Katalog_2014.pdf		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Router	Mobile LTE Router WIENET	LR77z2f SL Full	-	Wieland Electric GmbH	Germany 96052 Bamberg Bremerstraße 10-14	09519324-0	Engineering Building Heating & Cooling Wind Energy Energy Machine & Crane Logistics	Reihen-, Leiterplattenklemmen Steuerungen, Relais, Sensoren Rundsteckverbindersysteme für Industry und Solar I/O-Bausteine, U-Schutz modulares Automatisationssystem für raue Umgebung Energybusssysteme Steckverbindersysteme für Gebäude,	-	-	metal	DIN-Rail mounting	black	fanless	114	80,5	42	IP20	-	http://www.wieland-electric.com/de/produkte/netzwerk-und-feldbusysteme		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Router	Gigabit Security Router	-	-	Weidmüller Interface GmbH & Co. KG	Germany 32758 Detmold Klingenbergstraße 16	0049523114-0	Engineering Processes Energy Transportation	Stromversorgung, Industrial Ethernet, Analoge Signalverarbeitung, Blitz- und Überspannungsschutz, Mess- und Monitoringssysteme; Energybusssysteme, Sensoren; Geräteanschlussstechnik; Gehäusesystem Werkzeuge Markierungssystem Services	-	-	-	DIN-Rail mounting	black	fanless	35	134	159	UL508, IP 20 FCC Part 15, Class A, EN 55022 Class A, EN 61000-4-2, -3, -4, -5, -6	Einsatz für Industrietzwerke	http://www.weidmueller.de/95375/Produkte/Produktnews/Elektro-nik/Gigabit-Security-Router/cw_inde_v2.asp		-	
Datenübertragung /Kommunikation	M2M Communication	M2M-Smart-Services-Developer-Kit	-	-	Kontron AG	Germany 85386 Eching Oskar-von-Miller-Straße 1	0049816577777	Civil Air Force Telecom Energy Industry Industrial Automation Infotainment Medical engineering Defense Transportation	Bo- PCs &Hutschienen-PC IPC and Industry Server Panel-PC, Thin Client, Touch Panels 19" Rackmount Systeme, KVM Switches CompactPCI & Serial Boards & Systeme Micro TCA & AMCS AT-, Pie-AT-, Mini-IT-, und Pico-IT- Motherboards COM M2M Development & Deployment Systeme Industrial Ethernet, Fibbus Integration WLAN, RFID optionen Original Design & Manufacturing Services Carrierboard- Entwicklung	-	-	-	desktop model	black	fanless, perforated lid	100	27	67	Nemko NRTL 60950-1, FCC Class B, CE, PTCRB certifi ed	zur Applikationsentwicklung und Test; Breitbandkommunikation	http://de.kontron.com/products/systems-and-platforms/m2m/m2m-smart-services-developer-kit.html		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Datalogger	Mini-Datalogger BlueCube CLIMA	-	-	Measurement24 Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	polyamid	mobile or steady	transparent blue	-	31	31	31	-	zur Erfassung und Speierung von Temperatur und Feuchte; drahtlose Blue-tooth Übertragung	http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/mehk_2013/MEHK_2013_RedCube_BlueCube.pdf		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Dataogger	Mini-Datalogger RedCube CLIMA	-	-	Measurement24 Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distribution Test & Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	-	mobile or steady	-	-	31	31	31	-	Surveillance von Lagern, Betriebsdaten von Geräten, PC, Netzservern, Motoren, Transportationen, Labortemperaturen zur Messung von Temperatur und relativer Feuchte; drahtlose Infrarot Datenübertragung	http://shop.meilhaus.de/reducube-clima.j3.htm		-	
Datenübertragung /Kommunikation	WLAN-Access-Point	WLAN-Access-Point TAP-620-M12	TAP-620-M12_EU	-	ICP Deutschland Oring(Taiwan)	886-2-2918-3036	Germany 72768 Reutlingen Mahdenstr. 3	49 (7121) 14323-0	-	-	-	metal	wallmount	black	-	125	65	196	IP40 EMI EMS Shock Free Fall Vibration Safety	-	http://www.oring-networking.com/product/view/ca1e_sn/120.192.167/product_sn/260/TAP-620-M12		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Security - Router	Industrial Security-Router Eagle One	EagleOne-020075115DD290000H HE05.3.	-	Hirschmann Automation and Control GmbH	Germany 72654 Neckartenzlingen Stuttgarter Straße 45-51	49 7127/14-1809	-	based on EAGLE-System includes several product types: Eagle One Eagle20-0400 Eagle30-0402 Eagle20-Security Router Eagle 20 Tofino	-	-	-	DIN-Rail mounting	silver, gray	fanless	60	125	145	IP20	geeignet für harte Einsatzbedingungen wie Maschinen- und Anlagenbau, Industriautomatisierung, Transportationsbereich, Straßen- und Schienenverkehr sowie Schifffahrt	http://www.e-catalog.beiden-solutions.com/link/57078-24455-49853-401129-400975/de/EagleOne-020075115DD290000HHE05.3./0-07_ga+1.32466622.102066574.1386853744		-	
Datenübertragung /Kommunikation	datalogger	Data Station Plus GT	DSPGT000	-	Welotec GmbH Redlion (Netherlands)	Germany Zum Hagenbach 7 48366 Laer	49 (0) 2554 9130-00 NL: 00 31 (0) 334 723 225	-	product family Data Station Plus zugehörig, unterteilt in GT, S-, ZR	-	-	plastic, steel	DIN-Rail mounting	silver, red	perforated lid	-	-	-	-	Maschinenendatenerfassung, das unterschiedliche Automationskomponenten vereint	http://www.welotec.com/katalog/de/Industrial-kommunikation/data-station-plus/data-station-plus-gt-protokollkonverter-datenlogger-visualisierung.html		-	
Datenübertragung /Kommunikation	Industrial Wireless-Router	Industrial Mobile Communication - 3G Router	MRD-310	-	Westermo	Germany 68753 Waghäusel Goethestraße 67	0049725495400-0	Building Automation Energy Maschinen- und Anlagenbau Marine und Offshore Oil and Gas Rail- Onboard, Trackside Verkehrstechnik Wasser und Abwasser	Router Modems Konverter Wirelessanwendungen	product family MRD includes three models	-	-	horizontal DIN-Rail mounting	silver, beige	convection cooling	103	156	55	IP40	entfernter Zugriff über drahtlose Netzwerke; Videoüberwachung, SCADA/DNP3-Telemetriesysteme, entfernter Zugriff auf Maschinen und Geräte	http://www.westermo.de/web/w eb_de_id_de.nsf/alldocuments/3CE4ECAF04EC1F3C1257893003407C7		-	





Datenübertragung / Kommunikation	Datalogger	Smart Geo-Log	-	-	optiMEAS GmbH	Germany 61381 Friedrichsdorf Am Houllier Platz 4 / B	Burkhard Schranz: 004961729971212	-	-	Smart Geo-Log family	-	aluminium,	desktop model	beige, black	fanless	-	-	-	IP54	Medizin (Forschung, Wissenschaft) Geologie Fahrzeugtechnik individuelle Anwendungsbereiche der Physik, IT, Medizin	http://www.optimeas.de/de/smartlog-geraete.html		-
Datenübertragung / Kommunikation	Router	Multi-Secure Router	EDR810	Mo-a Europe GmbH	Mo-a (Taiwan)	Germany Unterschleißheim Einsteinstraße 7	0049893700399	Energy Industry und Transportation Rail Transportation Building, Processing Automation Ethernet Fieldbus Gateways Multiport Serial Boards Marine Oil & Gas POS/ Cash Systems Bankautomatization	Industrial EthernetSwitches & Router Industrial I/O Video Networking Geräteserver Ethernet Fieldbus Gateways Multiport Serial Boards USB Connectivity Media Converter WLAN & Cellular Lösungen Embedded Computer (i86/PISC-based)	DER-Produktfamily includes four models	-	aluminium	DIN-Rail mountinge	black, gray	fanless	53	105	135	-	Schützt betriebskritische Cyber-Daten von systemen wie etwa Pumpen in Wasserstationen, DCS /distributed Control Systems) in Öl- und gasanwendungen oder SPS-/SCADA-Systemen in der FabrikAutomatization	http://de.mo-a.com/product/EDR810.htm		-
Datenübertragung / Kommunikation	Ethernet-Router	Telerouter 57/55	-	-	Process- Informatik Entwicklungsge lschaft mbH	Germany 73116 Wäschebeuren Im Gewerbegebiet 1	00497172926660	-	-	Telerouter is available in several models: analog, ISDN, PPPoE	-	powdercover d metal	horizontal or vertical wallmount	türkis	fanless	154	92	28	-	Universelle Kopplung Integrierter WebServer Betrieb an DSL-Kabelmodem Universeller Router, Netzwerk- Verwaltung	http://www.process-informatik.de/produkte/teleroute&rtype=17&mt=1&TD		-
Datenübertragung / Kommunikation	2G/3G Terminals	Quadband-GSP/GPRS-Terminal	1900 des Herstellers	Acal BF	SIMCom	Germany Dietzenbach	49 (0) 6074 4098 0/ 081426520-0	Industry Energy Academics Security	Connectors/ Kabel EMC/EMI Produkte Embedded Computing HF Komponenten Imaging für Wissenschaft und Industry Fototnik	-	single product	-	desktop model	black	fan, perforated front	Datenblatt nur mit Anmeldung erhältlich			-	-	http://www.acalbf.com/de/p/000003700?popup=true&redirectURL=/de%2Fmedia%2FUK_STG_T900_05%3Fpegel%3DproductData%26product%3D00000003700		-
Datenübertragung / Kommunikation	CAN-BUS Datalogger	CAN-BUS Datalogger FLEETlog2	-	-	IPETRONIK GmbH & Co.KG	Germany 76532 Baden-Baden Im Rollfeld 28	0049722199220	Aerospace Elevators Automatization Automotive Construction Industry Chemicals Electrical Industry Energy Academics Hydraulik Plastics Food & Beverage Engineering Medical engineering Military Paper Navigation	Messenger, Datalogger, Sensoren, Zubehör	FLEETLOG2 is available in six models	-	-	desktop model	gray, goldenyello w	fanless, perforated sidesways	140	185	40	IP54 IP64 optional	Automotivtests, Echtzeitbetriebssystem	http://www.ipetronik.com/produkte/datenlogger/fleetlog2		-
Datenübertragung / Kommunikation	Wireless LAN-Controller	N-C2500	-	-	Zy-el	Germany 52146 Würselen Adenauerstr. 20/82	0049240569090	Technological Solutions Industrial Solutions All-in- One Solution	Privatanwender; KMU/SMB: Sicherheitsanwendungen und Service, Switches, WLAN Aps und Controllers, Gateways, Netzwerk Management; Serviceanbieter	-	Wireless LAN Controller 2000 Series	-	-	silver	perforated sides, fanless	242	175,4	35,5	FCC Part 15B, CE	Optimzier für einfache Planung, Implementierung und Wartung	http://www.zy-el.com/de/de/products_services/n-c2500.shtml?tp		-
Datenübertragung / Kommunikation	LAN-to-LAN Multiport-Router	RSM-E100	-	-	INSYS MICROELECTRONICS GmbH	Germany 93049 Regensburg Hermann-Köhl-Strasse 22	004994158692-0	E-Mobility Energy Machine and Manufacturing Transportation Building Automatization Supply/ Disposal POS and RDE	Router Störmelder Modem gateway & bridge Embedded Module e-Mobility INSYS Connectivity Service eDetect Energy/ Lastmanagement	-	-	network cabinet	silver	fanless	110	55	75	-	Intelligenter Vermittler zw. Firmen-, Anlagen- und Servicenetzen; Netzwerkintegration von Serienmaschinen netzsegmentierung fernwarten Fernwirken	http://www.insys-com.de/bausteine.net/f/10626/D5_de_INSYS_RSM-E100_130926_ebook.pdf?fid=0		-	
Datenübertragung / Kommunikation	Broadband communication receiver	IC-R9500	-	-	Icom (Europe) GmbH	Germany 65812 Bad Soden am Taunus Auf der Krautweide 24	0049619676685-0	Radio Device Industry	Funkgeräte: Amateur-, Flug-,Hand-, Mobil- Betriebsgeräte, BOS-Funk, AIS (Automatic Identification System) Empfänger	IC-R Serie include 2 models	-	-	desktop model	silver-gray	five fans	424	340	149	-	Breitband Monitoring Signalerkennung Bandbreitenanalyse Signalaufzeichnung	http://www.icomeurope.com/file/s/IC-R9500_E_20110715.pdf		-
Datenübertragung / Kommunikation	Interfaces and Gateways	USB-CANmodul8	-	-	SYS TEC electronic GmbH	Germany 08468 Heinsdorfergrund Am Windrad 2	00493765 38600-0	Rail and security applications Test and Measurement Automotive/offroad applications Manufacturing & Processing Automatization	Industrial Kommunikation: CAN/CANopen, Schnittstellen und Gateways, Ethernet POWERLINK System on Module: Core Module; Autationskomponenten; Automatizationscontroller, CAN E/A	USB-CANmodul includes five models	-	-	desktop model, open frame, 19-inch rack	weiß	fanless	224	200	72	-	zentrale Datenerfassung im Automobilbereich, in Forschungseinrichtungen oder Laboren; Service- und Wartungsaufgaben in CAN-bus Systemen	http://www.systec-electronic.com/de/produkte/Industrial-kommunikation/schnittstellen-und-gateways/usb-canmodul8		-
Sensoren	Scan-Control	Scan-Control 2600/2900with integrated Controller	2910-25	-	Micro -Epsilon Measurement	Germany 94496 Ortenburg Königsbacher Str. 15	Dipl.-Ing. Valentina Nikiforova: 49 8542 / 168 - 440 Stefan grübl:49 8542 / 168 - 282	-	-	belongs to the ScanControl product family	-	aluminium	-	black	fanless	96	33	85	IP65	Anwendungen, die ein geringes Sensorgewicht voraussetzen, z.B. bei Befestigung am Roboterarm und im Automobilbau für hochpräzise Profil- und Dimensions-Messungen in der Produktion	http://www.micro-epsilon.de/Downloads/ProductData/scanCONTROL-de.pdf		-
Sensoren	Ultrasound Industrial Sensor	Ultrasound-Industrial Sensor US1	1005632	-	Mayer GmbH & Co.KG Plymer Electric	Germany Orkinger Straße 1-3 89073 Ulm	004973120610	-	-	-	-	polymer	-	gray	fanless	98	35	80	IP65	Messen von Distanzen, sichere Objektenerkennung (bewegt oder unbewegt), Surveillance von geringen Flächen; geeignet für fast alle Anwendungen in Industry und Außenbereich, z.B. Flughafenvorfeld	http://mayer-sicherheitstechnik.de/support/katalog/PI-US1_dew.pdf		-
Sensoren	Inductive Sensor	Series 600 Basic	-	-	Contrine	Germany	0049215373740	-	-	Die VISOR V10 und V20 sind in verschiedenen Varianten erhältlich abhängig vom eingebaute Objekt	-	metal	-	-	-	5 bis 80	5 bis 100	-	-	Anwesenheits- und Positionskontrolle für zahlreichen Industryn geeignet	http://www.contrine.com/product-ranges/Inductive-Basic		-
Sensoren	Color Sensor	Visor Color V10/V20 (V10C-CO-A2-C)	535-91076	-	SensoPart	Germany Nägelsstr. 16 79288 Gottenheim	49 7665 94769 - 788	-	-	product family "600Basic" includes classical Sensors, mini sensors or others which are applicable under high pressure or temperature	-	aluminium, plastic	-	black, gray	fanless	65	45	45	IP 67, vibrationsfest	Anwesenheits- und Positionskontrolle Vollständigkeitskontrolle von Baugruppen und Verpackungen Teilesortierung nach Form und Farbe Kontrolle von kabelbelegungen Prüfung von LEDs und Displays auf Funktion und Bestückung in folgenden Branchen: Automobil- und ZuliefererIndustryMaschinenbau, z.B. Kunststoffspritzgussmaschinen, Elektronikfertigung, VerpackungIndustry und Logistik	http://www.sensopart.com/downloads/Prospekte/Vision-Farbsensoren-VISOR-Color.pdf		-
Sensoren	Inclination Sensor	Capacitive 360° Inclination Sensor	-	-	2E mechatronic GmbH & Co. KG	Maria-Merian-Str. 29 73230 Kirchheim unter Teck	004970219301-0	-	-	-	-	aluminium	two mounting bars	silver	fanless	79	28	20	IP67	Ermittlung des Lagewinkels eines Objekts bezgl. des Gravitationsfeldes der Erde, anwendbar an Kränen und Baggern, für OP-Tische oder in modernen Spielkonsolen	http://www.2e-mechatronic.de/produkte/sensorkapazitiver-360-neigungssensor.html		-
Sensoren	3D Sensor	3-D Sensor DS1000	-	-	Cogne-	-	00497216639393	-	-	-	-	-	DIN-Rail mounting	black, yellow	fanless	Datenblatteinsicht nur über kostenlose Anmeldung möglich			IP 67 IP67 Lebensmittellindustry und Schießlage mit einer Kalibrierung der Einheit Millimeter	http://www.cogne.com/3D-displacement-sensor-laser-profiler.asp		-	
Sensoren	Vision-Sensor	Vision-Sensor BVS-E Universal	BV5000C	-	Balluff	Germany 73765 Neuhausen Schurwaldstr. 9	49 (7158) 173-0 / 49 7158 173-777	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	?	-	für Anwendungen von der Zusammenbau- und Anwesenheitskontrolle über das Lesen und Verifizieren von Codes	http://www.balluff.com/balluff/MDI/de/aktuelles/Vision-Sensoren-BVS-E-Universal.jsp		-

Sensoren	Laser-Distance Sensor	Laser-Distance sensor FLS-C	-	-	Dimeti- AG	Schweizertland Degersheimer Str.14 9100 Herisau	0041-7135300-00	-	-	-	metal	-	natural	fanless	150	80	55	IP65	Kranen-, Fahrstuhlpositionierung, Lagertechnologien, Vermessungsanwendungen	http://www.dimeti.com/downloads/Flyer/Dimeti-FLS-C_Flyer_Deutsch.pdf		-		
Sensoren	Optical Sensor	Optical Distance sensor PMDLINe-Serie	O1D100	-	ifm electronic gmbh	Germany Friedrichstraße 145128 Essen	020124220	-	-	-	zink die casting	-	-	-	-	-	-	IP67	-	http://www.ifm.com/products/de/ds/O1D100.htm		-		
Embedded Solutions	Image processing System	Real-Time Compact Vision System	CVS-1457RT	-	National Instruments Germany GmbH	National Instruments USA Aachen	0897413130 001-512-6830-100	-	-	-	-	gray natural	fanless, , heatsink	-	-	-	-	-	-	http://www.ni.com/htmlpages/new/yl/hung/02/1189		-		
Sensoren	Laser- Edge detector	OPSL 775/4-150-S12	50115063	-	Leuze electronic GmbH & Co. KG	Germany In der Braike 1 73227 Owen	00497021573-0	-	-	-	aluminium	-	black, anodized	-	115	226	30	IP54	zur Zählung im Schuppenstrom	http://www.leuze-electronic.de/de/Deutschland/produkte/schuppenstrom_sensoren/leuze_sensoren/leuze_sensoren/kanten-detection_i_in_schuppenstrom/opsl_775vector.php?supplier_id=001500&lang_de=41-1-8-8-1&lang-en=41-1-8-8-1&lang-es=41-1-8-8-1		-		
Cameras	Industrial Camera	Mako	-	-	Allied Vision technologies GmbH	Germany Taschenweg 2A 07646 Stadtraa	004936428677-0	-	Camera series is available in six models	-	metal	-	gray, pink	-	29	60,5	29	CE, FCC Class B	für Anwendungen in der Maschine Vision für Robotics, Qualitätskontrolle, Inspektion, Surveillance, Industrial Bildverarbeitung, Logistik	http://www.allied-vision.com/de/produkte/kameras/gigabit-ethernet/mako.html		-		
Cameras	Dual-GigE-Camera	Camera Series Mako	-	-	Matri- Vision	Germany Talsstrasse 16 71570 Oppenweiler	49-7191- 94 32-0	-	-	-	metal	C-mounting, CS-mounting	blue, black	fanless	50	50	30,8	-	Industrial Bildverarbeitung Biowissenschaft, Medizinische Anwendungen Surveillance Mikroskopie Sicherheitstechnik	http://www.matri-vision.com/Dual-GigE-Vision-Kamera-mvbluecougar-d.html		-		
Cameras	Machine Vision Camera	Line Scan Camera	LV-8101CL	-	Ma- Vision	Crevis (Korea)	Germany Sigmaringer Str. 121 70567 Stuttgart	Sales Ma- Vision 49-711-997 996-57 82-31-899-4599	Energy Industry Industrial Automatization	Netzwerkkappter Digital Signage Stromversorgungsmodule Analog Input and Output DeviceNet-, CC-Link-, PROFIBUS-Module Motion Vision Kameras	Line Scan Camara	-	-	black, yellow	fanless	58	44,6	58	CE	-	http://www.crevis.co.kr/Link_Product_Machine_Vision_Camera_Line_Scan_Camera		-	
Cameras	High-Speed Camera	CamRecord	CR450-3	-	Optronis GmbH	Germany 77694 Kehl Ludwigstr.2	00497851/91260	-	Industry Research & Development	STREAK Kameras Machine Vision Kameras High Speed Kameras OEM Lösungen	CamRecord Series includes five product types	-	plastic	-	silver	fanless,not perforated	145	95	78,5	CE	Measurement	http://www.optronis.com/en/products/high-speed-cameras/models.html		-
Cameras	Machine Vision Camera	Smart-Camera Series A30	959965000	-	Datalogic Automation	Italy Bologna Via Candinì, 2 40012 Lippo di Calderara di Reno	00497021509700 00390513147011	-	Energy Industry Industrial Automatization: Automotive Pharmaceutical & Industry and Health Care Industry, Food & Beverag Electronics Industry Transportation & Logistics Manufacturing	Automatische Datenerfassung Industrial Automatization: Sensoren, Sicherheit, Industrial Bildbearbeitung, Laser Marking, Integrierte Systeme	A30 Serie	-	-	blue	fanless	65	123	86	IP 67	Inspektionsbereich verschiedener Industriezweige wie Pharmaindustry, Nahrungsmittel- und Getränkeindustry, Stand-Alone	http://www.datalogic.com/deu/products/industrial-automation/machine-vision/a30-series-pd-549.html		-	
Cameras	Line Scan Camera	SWIR-Line Scan Camera Lyn-Series -ENICS LYN-512-GIGE	-	-	Stemmer Imaging GmbH	-enics (Belgien)	Germany 82178 Puchheim Gutenbergsstraße 9-13	00498980902-0 0032 16 38 99 00	Industrial Automatization Automotive Electronics Pressure and Packing Industry Text and Measurement Food & Beverage Pharmaceutical Industry Medical Image Processing Transportation Security Aerospace Research and Development	Bildverarbeitungslösungen und-komponenten	Lyn- Produktserie includes the following models: Lyn-512-CL/GIGE, Lyn-1024CL/GIGE	-	-	silver, orange	fanless	49	53/62	49	-	Stand-Alone oder computergesteuert; Optische Kohärenztomographie Lebensmittelkontrolle Online-prozesssteuerung web Processing Zerstörungsfrei prüfungen Landwirtschaftliche Surveillancen Feuchtigkeitsmessungen Anwendungen in Biomedizin und Chemie Surveillance der Umweltverschmutzung und Umwelt Prüfungen in der Halbleiterindustry	http://www.stemmer-imaging.de/de/support/download/file/en_US-enics-Lyn-512-CL-High-Speed-Uncooled-SWIR-Line-Scan-Camera-Prelim.pdf		-	
Cameras	Industrial Camera	SVCam-EVO	evo1204C-GEB	-	SVS-VISTEK GmbH	Germany 82229 Seefeld Mühlbachstraße 20	0049815299850	-	Industrial Manufacturing Transportation Movie Industry	High-end Kameras für die Industrial Bildbearbeitung	EVO-Serie is a flexible platform, with can be adapted to several requirements	-	-	blue, black	fanless	50	46,7	50	IP40	beliebige Areas of Interest (AOI) z.B. halbleiter, Pharma- und Getränkeindustry sowie Printindustry	http://www.svs-vistek.com/int/en/svcam-cameras/svs-imaging-cameras-detail.php?tag=evo-camera-link-461		-	
Control/ Drive Systems	Embedded-Controller	C6-Compact	-	-	KEB Antriebstechnik	Germany 74076 Heilbronn Edisonstraße 23	direkt: 05263401-0 0049713179793-0	-	Control/ Drive Systems	Automatization Frequenzrichter Servoantriebe Kühlkonzepte Elektronik Ein- und Rückspeisung Kommunikationsprodukte EMV Elektronikzubehör Magnettechnik Motoren und Getriebe	-	-	aluminium	wallmount or DIN-Rail mounting	silver	fanless with fan	221 252 370	163 190 236	61 90 117 (60,5)	IP65 IP20 IP20	findet Anwendung bei verschiedenen Visualisierungs- und Steuerungsaufgaben	http://www.keb.de/de/produkte/steuerungstechnik/neu-combicontrol-c6/c6-visu.html		-
Control/ Drive Systems	Safety Control System	FSU for Motoman-Roboter	-	-	Yaskawa Europe GmbH	Germany Yaskawastraße 1 DE-85391 Allershausen	00496196569-300	-	Robotor	Robotor Steuerungen Positionierer Rotierender Robotersockel und Fahrbahn Portal Software Biesspressensysteme	-	-	-	silver	perforated lid	-	-	-	-	Sicherheitssteuerung für Motoman-Roboter	http://www.motoman.de/de/new-events/neuheiten/newsansicht/?t_tnews%5Bt_news%5D=839&H_ash=dd6e1e232bbedc0b2939fb8b4305d8		-	
Control/ Drive Systems	Control System	SD2	-	-	Sieb & Meyer AG	Germany 21339 Lüneburg Auf dem Schmaarkamp 21	Andre Walzter: 004941312031353	-	ORC Flywheel Microgas turbines Energy facilities High speed engines	CNC Steuerungssysteme Antriebstechnik Einspeisetechnik	-	-	-	silver	-	70 100 130	225	410	-	universeller Antriebsverstärker für Maschinensteuerungen	http://www.sieb-meyer.de/technische-details/items/sd2.html		-	
Control/ Drive Systems	Industrial Gateway (Control System)	Echograph	-	-	Softing Industrial Automation GmbH	Germany 85540 Haar bei München Richard-Retzner- Allee 6	00498945656-640	-	Prozessing Automatization Rail Transportation Renewable Energy generation Power Supply Hybrid and electrical vehicles	Portable Protokoll-Stacks für Geräte und Steuerungen Kommunikations-IP-Cores für FPGA-basierte Plattformen Embedded Kommunikationsmodule Interfacekarten OPC Development Toolkits, OPC Server und - Middleware Datalogger und Protokollumsetzer für verschiedene Unternehmen Geräte für mobile und stationäre Netzwerkdagnose	-	-	-	silver	fanless, heatsink	47	111	131	IP 20, CE, FCC, VCCI	verbindet Datensicherung und -visualisierung	http://industrial.softing.com/uploads/softing_downloads/ECH0080_201309_echograph.pdf		-	
Control/ Drive Systems	Machine Control System	-C- 1200	-	-	Schleicher Electronic GmbH & Co.KG	Germany 13597 Berlin Pichelswerderstraße 3-5	00493033005-0	-	Electrical Technology	Stromsteuerungen CNC-u. SPS-Steuerungen relais	-	-	-	black	passive cooled, heatsink at the side	-	-	-	-	verbindet SPS/CNC-Steuerung mit denen des modernen IPCs mit CPUs bis Intel Core i7	http://schleicher-electronic.com/wp/wp-content/uploads/2013/11/Schleicher_Steuerungen_Datenblatt.pdf		-	

Control/ Drive Systems	Stepper motor module	VST012	16-014-012	-	Sigmatel GmbH & Co KG	Austria 5112 Lamprechtshausen Sigmetekstraße 1	06341/9421-0	Kunststofftechnik Robotics and Handling Packaging Measurement Alternative Energy Print and Paper	komplette und durchgängige Automatisierungslösungen inklusive Beratung, Konstruktion und Entwicklung, Inbetriebnahme und -Betreuung: -Steuerungssysteme -I/O - Systeme -HMI -Industry-PCs Motion Control and Servo Drives Safety System (Controller und I/O - Module) - LASALK: Steuerungsprogrammierung, Visualisierung, Motion Control, Safety und Service) -Echtzeit-Ethernet VARAN	-	-	backpanel with mounting holes	silver	perforated	26	151	123	IP 20 EN 60068-2-27 EN 61000-6-4 / 2	-	http://www.sigmetek-automation.com/produkte_quicks_earch/quicksearch_pdf/vst012.pdf		-	
Control/ Drive Systems	Controller	Compact Embedded Controller with Intel Atom N2600 Processor	AEC-6401	-	AEON Technology GmbH	Germany 63303 Dreieich An der Trift 65D	0049610337479-00	Energy Industry Industrial Automation Food & Beverage Transportation and Harbour Network Appliance Smart Community Digital Signage Entertainment & gaming Life Automation & Commerce Energy Datacenter Military	Boards & Modules: SBC, Com, Industrial Motherboards, etc.; Computing Systems: HMI, Touch Panel Lösungen, Embedded Computer, In-Vehicle Computer, Video Surveillance Network Appliances, Netzwerkkonverter, Digital Signage Systems, Industrial Schaltschranke; Rugged Mobil Devices; Accessories und Optionen	AEC-Serie includes 24 models	-	aluminium	VESA- / DIN-Rail mounting	gray	passive cooled	125	20	77	CE / FCC Class A	Automatisierte Controller Digital Signage Infotainment	http://www.aeon.com/en/faq/faq-ess-embedded-computers-aec-6401/		-
Control/ Drive Systems	Servo amplifier	PMC-protego D	8176100	-	Pilz GmbH & Co. KG	Germany Fellwängel Straße 2 73760 Ostfildern	49 711 3409-444	-	-	-	-	-	-	-	-	70	243	345	-	-	https://www.pilz.com/de-DE/eshop/00015000387074/PMC-protego-D-Servoverstaerker#		-
Power Supply	LED- Driver	LED-Driver PLM-40 Series	-	Emtron Electronics GmbH	Mean-Well	Taiwan	49-4132-63090 MeanWell Europe:886-2-2259-1498	-	-	-	plastic	-	gray	convection cooled	42	175	24	-	auf kostenintensive Anwendungen in der allgemeinen Beleuchtungstechnik zugeschnitten	http://www.emtron.de/data/pdf/pim-40.pdf		-	
Power Supply	Lithium Battery Charger	NOVA-300CM	-	Mec Energytechnik GmbH	Austria Dorfstrasse 2 9542 Afritz am See	0043424730100-0	-	-	-	e-truded profile	sideways fastening rails	black	heat sink, convection cooled	195 195	245 245	70 70	-	konzipiert für raue Starbenprofile und vibrierende Maschinen	http://www.mec-energytechnik.com/product_details-233.htm		-		
Power Supply	Switching Power Supply Series	FACS01-Series	-	CompuMess Elektronik	Powersta-	Great Britain Germany 85716 Unterschleißheim Lise-Meitner-Strasse 4	00441252407800 0049 89 32 1501 0	-	-	-	with mounting brackets	-	heatsink, fan	-	-	-	-	-	-	http://www.powersta-plc.com/products/ac-dc-power-products/facs01/		-	
Power Supply	DC/DC Converter	DC/DC Converter 150 W	PCMD580 48S24 WK	-	MTM Power Measurement Mellenbach GmbH	Germany Zirkel 3 98746 Mellenbach	0049367056880	Railway Technology Electromobility Transportation Wind Energy Communication Industry Power Plant Facilities Chemical Industry Dangerous Surrounding Industry robotics	AC/DC- Module IP67 Module DIN-Schiene Module CoolLine 19" Stromversorgungen DC/DC Wandler MultiPower Systeme Batterieladegeräte Transformatoren	als DC/DC Wandler ist available in Suffi- WK oder W	aluminium	DIN-Rail mounting	black	Suffix WK:convection cooled Suffix W: mounting plate dispatches heat	115 100	119 119	65 40	IP20	Einsatz in der Fahrzeugtechnik	http://www.mtm-power.com/images/mtm/produkt_e/pdf/pcmds150.pdf		-	
Power Supply	Power adapter	SDR DIN-Rail Adapter	-	EMTRON electronic GmbH	Mean Well	Taiwan Germany 64569 Nauheim Rudolf-Diesel-Straße 14	0049615263090	-	-	-	-	Din Rail mounting	gray	perforated lid	40	125	113,5	UL508, TUVEN60950-1	-	http://www.emtron.de/Din-Rail_Netzeile.html?start=508&fold-eri=5501		-	
Power Supply	Power Supply Unit	DRB15 DRB30 DRB50 DRB100	-	-	TDK-Lambda	Germany 77855 Achern Karl-Bold-Straße 40	00497841666-0	Automatization & Production control Medical engineering & Research Test- & Measurement Communications LED, Lights & Displays Military & Aerospace	AC-DC-Netzgeräte DC-DC- Wandler Programmierbare Stromversorgungen EMC/EMI Filter	-	-	DIN-Rail mounting	blue	louvers	18 21 30 45	90 90 90 100	75 75 75 75	UL, CSA	-	http://www.us.tdk-lambda.com/ftp/specs/dr15_10_0.pdf		-	
Power Supply	Power Supply	HSA 30D15	-	-	MTM Power Measurement Mellenbach GmbH	Germany 98746 Mellenbach Zirkel 3	0049367056880	Industrial electronics Automatization Transportation Medical Engineering Electromobility	AC/DC- Module DC/DC-Wandler Module für IP67-Anwendungen DIN-Schiene-Netzgeräte 19" Einschub-Netzgeräte DC/DC-Wandler für die Railway Technologybatterieladegeräte Transformatoren Kundenspezifische Sonderlösungen	-	-	DIN-Rail mounting	black, blue	perforated sides	43	75	115	CE	-	http://www.mtm-power.com/index.php/en/products/din-schiene-module-en?view=produkt&pid=595		-	
Power Supply	Switching Power Supply	3-phase switching power supply	722810	-	Fridrich Lütze GmbH	Germany 71384 Weinstadt Heinkelstraße 18	Zentrale: 00497151-6053-273 Vertrieb: 0049-7151-6053-288	Automotive Transportation (Railway Technology) Processing	Kabel und Zubehör, Kabelkonfektionierung Schalttechniklösungen Automatisierungslösungen: Signalwandler, Spannungsversorgung, Industrial Ethernet, Leitungsschutz, Optokoppler, Steckverbinder, Sensoren	belongs to Compact- Series	metal	vertical DIN-Rail mounting	silver, blue	louvers, passive cooled	176	118	125	UL, CUL, CE IP-20	-	http://www.luetze.de/katalog/rlt-er/details/spannungsversorgung/n/722810-gereget-960-watt-3-phasig/#tab2		-	
Power Supply	Industrial PC power adapter	400-W-Industry PC-Power Adapter	BEL-540H	-	Vertriebspartner: Conrad, IT-Tronics, HRT, ineltro	Bicker Elektronik Germany 86609 Donauwörth Ludwig-Auer-Straße 23	Micheael Eisenmann 00499067059539	Medical engineering Industry	Industry-PC Netzteile Netzteile (Tisch-, Industry, DIN- Railnetzteile, Netzmodule) DC/DC-Wandler USV-Systeme Systemkomponenten	-	single product	desktop model	gray	temperature controlled, quiet fan	150	140	86	TÜV CE, UL, CCC 80Plus Bronze Zertifizierung	-	http://www.bicker.de/index.php/bicker/Produkte/Industry-PC-Netzteile/AC-Eingang/BEL-540H		-	
Power Supply	Converter	AC/DC Converter Series GCS150	-	Farnell	-P Power Limited	Singapore (0065) 401 Commonwealth Drive Haw Par Technocentre 02-02 Herstellung in China	Steve Elliot 0421639330	Industry: Factory Automation, automated Testequipment, industrial control Test & Measurement gefährliche surrounding Power Supply geräte, mobile Communication Data handling health Care	DC-DC Stromversorgungen DC-DC Wandler Medizinprodukte Sicherheit und Luftfahrt elektronik	GSC150/180 W- Serie includes 12 models	metal	desktop model	gray	depending on model: with fan or passive cooled	127	76	36	cUL, UL, En-----	für IT- und Medizineinsatz	http://www-ppower.com/EN/100670/GCS-Series		-	
Power Supply	High Voltage Power adapter	OLS10K-Compact design structure	-	-	HiTek Power Ltd.	Great Britain Littlehampton, West Sussex Hawthorn Road BN17 7LT	00441903712400	Print Industry Medicine Instruments und Examination Academics	Niederspannungs- und Hochspannungsgeräte	OLS10K.Compact range includes 22 models	-	-	19-inch rack	gray	fan, perforated sides	515	429,8	265,9	Geräteklasse 1	Einsatz in unterschiedlichsten Ionen- und Elektronenstrahlensystemen	http://www.hitekpower.com/en-GB/product/230-41-High_Voltage_Products_High_Power_Systems_SERIES_OLS10K.asp		-
Power Supply	Open Frame Power adapter	Open-Frame AC/DC Switching Power Supply	GTM91110P240	-	GlobTek, Inc.	USA NJ northvale 186 Veterans Drive	001-201-784-1000	Medical engineering	Netzteile (Medizin, ITE, wasserdicht, Desktop, Stecker) kundenspezifische Stromversorgungen Power Over Ethernet USB Power Solutions Wechselstecker Akkupacks Netzkabel	GTM-family	-	desktop model	blue	fan	Datenblatt nur mitAnmeldung einsehen	-	-	TÜV	Medizintechnik	http://de.globtek.com/search.php?part_q=GTM91110P240&+08y=0		-	
Power Supply	Power Adapter	150W-AT-Power Adapter	MPM-815H	-	Magi Power Technology GmbH	Germany 66994 Dahn Gewerbepark Neudahn1, Haus-Nr. 4	Support/Vertrieb: 00496391910100	Medical, Industry, Lab and Automotive Tehcnology	AT- Netzteile,Tischnetzteile OEM DC/DC-Wandler	single product	-	-	silver	fanless, convection cooled	97	198	40	TUV, UL, CB, IEC	Medizinelektronik medizinische EDV-Anwendungen	http://www.mgpower.de/index.php/products/medizin/med-at-?page=shop.product_details&fypage=fypage.tpl&product_id=29&category_id=10		-	

Power Supply	19-inch lab power unit	SM3300-Series	-	-	Schulz-Electronic GmbH	Germany 76534 Baden-Baden Dr.-Rudolf-Eberle-Straße 2	00497223963630	Automotive Rail Road Research & Development Industry Laser Aerospace Solar	AC/AC, AC/DC, DC/DC Elektronische Last Hochspannung Lampentrombversorgungen Laserdiodentreiber Pulsgenerator Zubehör & Optionen	SMS-3300 includes five models	-	-	19-inch rack	silver	quiet fan	433	455	2HE-86	CTUV, EN60950, EN61010 IP 20	Autotestsysteme, Plasmakammern, ATE in Industrialn Produktionslinien, PV-Simulation, Solarumrichtertests, Automotive Batteriesimulationen, kontrollierte Batterieladen-, entladen, Laser, Raumfahrt- und Militärgeräte, Driving PWM- Controlled DC Motoren	http://www.schulz-electronic.de/Branche/Forschung-Entwicklung/19-Praezisions-Labomnetgeraete-3300-Watt.html		-
Power Supply	Desktop power supply	Green Power 0-150W Desktop power supply	GT-41133	-	GlobTek, Inc.	USA NJ northvale 186 Veterans Drive	001-201-784-1000	-	-	GT-family	-	polycarbonat	desktop model	black, kundenspezifisch abwandelbar	covered, not perforated, convection cooled	150	62	34	UL	-	http://de.globtek.com/news.php/globtek-gt-41133-12-und-13a-ist-in-48v-und-36v-version-mit-90-watt-leistung-entspricht-dem-neuesten-korea-standard-k-60950-1202011-12#.UqwaAOK1GSo		-
Power Supply	4-Quadrant power supply	Series TOE 7621	-	-	Toelner Electronic Instrumente GmbH	Germany 58113 Herdecke Gahlenfeldstraße 31	00492330979191	Automotive and Aerospace Industry System integrators Research & Development Academics Automation general Electronics IT	Labor-, Leistungs- und Arbiträr-Netzgeräte Funktions- und Arbiträr-Generatoren breitband- und 4-Quadranten-Verstärker	product family TOE 7621	-	aluminium	desktop model	weiß	louvers at the front	434	429	132	Schutzklasse I	Stromversorgung im Labor	http://www.toelner.de/html/pages/de/startseite-produkte-verstaerker-toe7620.htm		-
Power Supply	Switch-mode power supply	RSP-150W-AC/DC- Switching Power supply	-	PEWATRON AG	Mean Well	Schweiz 8052 Zürich thurgauerstraße 66	0041448773500	Machine Industry manufacturer of elektronical control, Medical engineering Renewable Energy	Physikalische Sensoren geometrische Sensoren Stromversorgungen E-Komponenten	product family RSP-150	-	-	-	gray	fanless, convection cooled, perforated lid	99	199	30	UL, cUL, TÜV, CCC, CB	Systeme der Industriautomation, Elektromechanik, Haushaltsgeräte (Kaffee- u. Getränkeautomaten), Instrumente oder alle Systeme mit geringer Einbauhöhe	http://www.pewatron.com/de/news-press/news/news-details/archiv/2013/07/22/ultraflache-schaltnetzgeraete-serie-rsp-150/		-
Power Supply	DIN-Rail Power Supply	2400-W-DIN-Rail AC/DC-Power Supply Unit	-	-	Nexty	Schweiz 6572 Quartino Via Luserte Sud 8	0041918401446/8	Measurement Telecom	Stromversorgungen Leistungselektronik Energysparen Measurement	product family includes four models	-	aluminium	DIN-Rail mounting	silver	60mm fan, perforated lid	233	101	160	IP20	es eignet sich für die Fern- Programmierung und Surveillance; Batterieladegerät	http://www.ne-tys.com/3-phase-in-2400w-green-smps.html		-
Power Supply	Lab Power Supply	SYSKON P500-060-030	K346A	-	GMC-I Measurement GmbH	Germany 90449 Nürnberg Südwestpark 15	00499118602-111	Test & Measurement Industrial Measurement Power Supply Network analysis	Prüfgeräte Widerstands-, Zangenmessgeräte Kalibratoren Stromversorgungen Energy- und Netzöranalysator Energiezähler Summenstationen Energy Control System Kompaktregler Regelkarten Regelsysteme Bildschirm-, Paperschreiber	SYSKON- Serie includes the following models P500, P800, P1500, P3000, P4500	-	desktop model	black	integrated fan	447	501	88	IP20	elektronische Baugruppen, die mit geregelter Gleichspannung/ Strom versorgt werden müssen wie in F&E: Halbleiterproduktion u. - veredelung, Energiezeugung und Hybridtechnik, Energiespeicherung und Solartechnik, Laserdioden, Luft- u. Raumfahrt, Wehertechnik, Profwesen und Produktion: Kfz- Elektrik und -Elektronik, Oberflächenbearbeitung & - veredelung, Telecomstechnik, Steuer- und Antriebstechnik, leistungshalbleiter, unterbrechungsfreie Stromversorgungsanlagen, leistungs- und Motorschutzschalter, Leuchtmittel, Plasmaschichtung, Unterhaltungselektronik;	http://gossenmetrawatt.com/resources/la/psp/db_d.pdf		-	
Switches	Switches	--Port Gigabit Unmanaged Industrial Ethernet Switches EKI-3725 EKI3728	-	-	Advantech	Germany Düsseldorf Office 82110 Germering Industraße 15	00210397885-13 Herr Skiba	Energy Industry Industrial Automation Intelligent Systems Digital Logistics Commerce Hospitality Industry Digital Health Care	Embedded Boards: Com, SBC, Industrial Motherboards, RISC Computing Plattformen, Bo- PCs, Panel PC, Server IPC, Industrial Computerchassis, Slot SBC, IndustryAutomatizations- computer, Touch Computer, Intelligente Video Plattformen	-	-	plastic and metal	wallmount, DIN-Rail mounting	natural	fanless	28,5 44,5	120 120	85,3 85,3	IP40	Datenverkehr, der über Priority Ports eingeht, wird höhere Priorität beigemessen	http://downloadd.advantech.com/ProductFile/PS/EKI-3728/Product%20-%20Datasheet/EKI-3728_DS20130426182845.pdf		-
Switches	Industrial-Ethernet- Switches (managed/unmanaged)	Fast OCTUPUS Fast Ethernet Switches 8M	-	-	Hirschmann Automation and Control GmbH	Germany 72654 Neckartenzlingen Stuttgarter Straße 45-51	0049712714-0	-	-	product family Octopus has many options (e.g. 10); similar are the product families Mach, Mice and Rail	-	-	wallmount with flange at the side	blue	fanless	184	189	70	IP67	Die Switch- Software 8.0 vergrößert Funktionsumfang der Managed Switches aller Mach, Mice, Rail und Octopus Produktfamilien: Die Unterstützung von Jumbo Frame ermöglicht Videoanwendungen mit hoher Auflösung dient der Erkennung von Überlastsituationen sowie verbesserte Diagnose- Dokumentations- und Verschlüsselungsmechanismen	http://www.e-catalog.be/densolutions.com/link/57078-24455-49850-109276-124128-40030/de/conf/0		-
Switches	Ethernet-Switches	Managed Switches HA- V mCon 3000	-	-	Harting Technologiegruppe	Germany 32339 Espelkamp Marienwenderstrasse 3	05718896-0	-	-	-	-	metal	DIN-Rail mounting	silver	fanless	-	-	-	IP30	Innenanwendungen	https://b2b.harting.com/files/livebooks/DE/PRD020000100051/downloads/livebook.pdf		-
Switches	Profinet - Realtime Switches	FL Switch IRT	-	-	PHOENIX- CONTACT Deutschland GmbH	Germany 32825 Blomberg Flachmarktstraße 8	49 52 35/3-1 20 00	-	-	-	-	stainless aluminium	beliebige mounting in der Anlage durch vorhandene Monatagefläche	gray	partly perforated sides	127	95	69	IP65/67	für raue Industrieumgebungen geeignet	https://www.phoenix-contact.com/online/portal/de?url=emp-c-oc-itemdetail:pid=2700691&library=dede&tab=1		-
Switches	Basic Switches	Dragon Line 5- 10/100TX- Slimline	-	-	eks Engel GmbH & Co.KG	Germany 57482 Wenden- Hilmitzke Schützenstraße 2	000492762931360	-	-	Dragon Line includes either Ethernet Switches (Gigabit Ethernet)or Industrial Ethernet Switches (Fast Ethernet)	-	stainlessmet al	DIN-Rail mounting and wallmount	gray	fanless	25	95	130	EMV-fest IP30	-	http://www.eks-engel.com/uploads/media/Dragon_line_5TX-switch.pdf		-
Switches	Ethernet Switches	8 Port Fast Ethernet Switches	DES-108	-	D-Link (Deutschland) GmbH	Germany 65760, Eschborn Schwalbacher Straße 74	49 (0)6196 / 77 99 0	-	-	-	-	-	-	-	-	162	102	28	-	-	http://www.dlink.com/media/Business_Products/DES/DES%20108/Datasheet/DES%20108_Datasheet_EN_UK.pdf		-
Switches	Fast Ethernet Switch	ProSafe 16-port 10/100Mbps	JF5516	-	Netgear Deutschland GmbH	Germany 81829 München Konrad-Zuse-Platz 1	89 45242-9000	-	-	-	-	-	-	-	-	320	202	43	-	-	http://www.netgear.de/images/jf516_ds_11June0822-7938.pdf		-
Switches	Full-Managed Switches	7000 Series	7026T-	-	Welotec	N-Tron Europe GmbH	Softwareweg 9 3821 BN Amersfoort Netherlands	+31 (0) 33-4723-225	-	-	-	metal	-	black	perforated	409	137	46	IP30	19"Rackmount	http://www.welotec.com/tradepr/shop/artikel/allgemein/7026T--Datasheet-EN.pdf		-
Measurement	Capacitor Tester	Bridge Module	DB230	-	Heiden Power GmbH	Danbridge	Traverbanevej 10 2920 Charlottenlund Dänemark	004593901939	-	-	-	-	-	-	-	192	205	35	-	-	http://www.heidenpower.com/images/produkte/pdf/DAN/DB230_DB.pdf		-
Measurementgerä te	USB 2.0 PC-Oscilloskop	M570 series Oscilloskope	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente	-	-	metal	mobile desktop model	beige	fanless	111	165	35	-	Ersatz herkömmlicher Oszilloskope durch praktische mobile und platzsparende Verwendung	http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/Datasheets_english/ETC/m570eng.pdf		-
Measurementgerä te	USB 3.0 PC-Oscilloskop	PicoScopes 3207A	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	-	mobile desktop model	blue	fanless	140	210	40	EN 61326-1:2006 FCC Part 15 Subpart B	Zur Übertragung großer Datensets	http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/Datasheets_english/Pico/Pico3207.pdf		-
Measurementgerä te	USB PC-Oscilloskop	Cleverscope	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	-	mobile desktop model	weiß	fanless	153	195	35	-	Oszilloskop für USB und Ethernet/LAN	http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/mehk_2013/MEHK_2013_Cleverscope_Oszilloskope.pdf		-

Measurementgerä	Converter	NETCOM-111 - Ethernet S232	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	metal	DIN-Rail mounting	natural	-	101	121	27	FCC/ CE Class A	Steuerung von seriellen Messgeräten oder Printern	http://shop.meilhaus.de//netcom-111.htm http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/Datasheets_english/VSCOM/NETCOM_Lite.pdf		-
-	Serial Device Server	Netcom823RM WLAN	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	http://www.vscm.de/datasheet/689_datasheet.pdf		-
Measurementgerä	Converter	USB-COM-M-USB to RS232	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-1	Distributor Test- und Measurement	Software, Treiber PC-Einsteckkarten Signal-Anpassung/Übertragung Messgeräte, Instrumente I/O-Module, Datenlogger Motion-Control Schnittstellen, Interfaces Systemtechnik, Chassis Zubehör, Anschlusstechnik	-	-	metal	DIN-Rail mounting	natural	-	82	77	22	-	gewährleistet High-Speed Kommunikation	http://www.meilhaus.de/fileadmin/upload/pdf/Datasheets_english/VSCOM/M_Line.pdf		-
Measurementgerä	Adapter	Power Insight Adapter	-	-	Amantys	Platinum Building, St John's Innovation Park, Cowley Road, Cambridge, CB4 0WS	GB:0044 1223 652 450	Electric transfer Engine Drive	-	-	-	aluminium	desktop model	silver, black	-	-	-	-	-	Performance-Surveillance an existierenden Leistungselektronik-Systemen in Lokomotiven, Windkraftanlagen, Industrialantrieben und Hochspannungsgleichstromübertragungen	http://www.amantys.com/news/pr/release/29/de		-
Measurementgerä	E-tender	DisplayPort-E-tender DPF-100-TR	-	-	Hy-Line Computer Components	Optics Co., Ltd. Korea # 16F1, Kins Tower Jeongja 331, 8 Sungnam-dero, Bundang-gu Sungnam-si, Gyunggi-do, 463-782	HyLine 08961450340 0082 (31) 719-8033	-	-	-	-	-	black	fanless	72	35	16	FCC, CE	Medizinische Bildbearbeitung Militaryanwendungen Simulator Kontrollraum	http://www.optics.com/data/datasheet/Datasheet_DPF-100%20v1.0%20130219.pdf		-	
Measurementgerä	USB-Isolation	USB-Isolator und 4-times hub	-	-	Meilhaus Elektronik GmbH	Germany 82178 Puchheim Fischerstraße 2	004989890166-0	ME-iso Produkt group has many options	-	-	plastic	desktop model	black	fanless	130	100	30	CE, FCC	agiert als Isolator zwischen PC und USB-Geräten	http://shop.meilhaus.de//me-usb-iso-hub.htm		-	
Measurementgerä	Multichannel measuring system	DigitizerNETBO	DN2.203-02	-	Spectrum Systementwicklung Microelectronic GmbH	Germany 22927 Grosshansdorf Ahrensfelder Weg 13-17	0049410269560	Measurement Industrial production Research & Development in Aerospace Defense Security Video Surveillance Automotive Industry and Transportation Aerospace & Defense Medicine & Health Care Network & Communication	A/D, Digitizer, Transient Recorder D/A, Arbitrary Waveform Generatoren Digital I/O, Pattern Generatoren digitizer NETBO, Systeme Sbench, Instrumentensoftware	DN2.203 includes three models -02, -04, -08	-	19-inch rack	black	fan, perforated sides	267/482.6	366	87	-	Industrial Anwendung F&E Anwendung	http://spectrum-instrumentation.com/de/frontpage/ethernet-ii-deutsch		-	
Measurementgerä	Multichannel-Spectrometer	AvaSpec Dual-Channel Fiber-optic Spectrometer	ULS3648-2-USB2	-	Avantes BV	Netherlands NL-7333 NS Apeldoorn Oude Apeldoornseweg 28	0031313670170	Bio-medicine Botanical / Horticultural / Agricultural Measurement Plasma measurement	Systeme Spektrometer Lichtquellen Glasfasertechnik Accessories	AvaSpec family include three Produktlinien Sensline, Starline, Compactline	-	19-inch rack, wallmount	gray, red	fanless	235 445	315 315	135 135	-	-	http://www.avantes.com/images/53-54_-_AvaSpec-Dual-Multi.pdf		-	
Measurementgerä	Protocol Converter	iqinterface IOL1-B-DIU-H	-	-	IQ ² Development GmbH	Germany 72654 Neckartenzlingen Karlstraße 1	004971275706100	-	I/O-Link Komponenten: Iqinterface Iqstacks	-	-	wallmount and DIN-Rail mounting	black	fanless	-	-	-	-	Fertigung und Testing z.B. zur Erstellung komplexer und äußerst flexibler Testabläufe für Protokoll-, Softwaremodul- und Blackbox-Tests	http://www.iq2-development.de/wp-content/uploads/2013/11/IQ_IO-Link-Komponenten_web.pdf		-	
Measurementgerä	USB-Converter	4-facher RS422/USB-Converter	-	-	Micro-Epsilon Measurement GmbH & Co. KG	Germany 94496 Ortenburg Königbacher Straße 15	0085421680	Aerospace Elevators Automatization Automotive Construction Industry Chemical Industry Electrical Industry Energy Academics Food & Beverage Engineering Medical engineering Military Paper Rail Road & Shipping	Sensoren: Sensoren für Weg, Abstand und Position, Laser-Profil-Scanner, Optische Mikrometer, IR Temperatur- Sensoren, Anwendungsspezifische Sensoren, Geschwindigkeits- und Längensensor farbnessensysteme, Farbsensoren und LED, Analyser, Mess- und Prüfsysteme: Lackier- und Lackinspektionssysteme, für Metall/ Gummi/Glasindustrie, Halbleiter-Prüfsysteme	-	single product	aluminium	desktop model	silver	fanless	-	-	-	geeignet für kleine Systemlösungen mit mehreren Sensoren z.B. Laser-Triangulationssensoren der Produktreihe optoNCDT und konfokal-chromatische Sensoren confocalIDT IFC 2451 und IFC2471	http://www.micro-epsilon.de/news/2013/2013-08-20_USB-Konverter_opto/index.html		-	
Measurementgerä	Datalogger	USB-2405	-	-	LIPPERT ADLINK Technology GmbH	Germany 68163 Mannheim Hans-Thoma-Straße 11	0049621432140	Measurement Energy Industry Industrial Automatization Energy Intelligent Systems Military Aerospace Transportation Telecom Network Technology Medical Instrumentation	Automatization and Measurement: Data Acquisition, DAQ Software & Utility, P-I, GPIB, Bus E-pansion, Modular Expansion, Modular Instrument (Digitizer), Motion, Distributed I/O, Remote I/O, PAC, Machine Vision; Embedded Computer Solutions: Advanced TCA, CompactPCI/PlusIO, VP-, Industrial SBCs, Motherboards, Chassis, COM, Rugged Small Form Factor SBCs and Systems; Industrial Mobile Computation: handheld	-	-	desktop model	several grey colors	fanless	115	150	40	-	Zeit- und Frequenzanalysen und Forschungsanwendungen	http://www.adlinktech.com/PDF/marketing/Datasheet/USB-2405/USB-2405_Datasheet_en_1.pdf		-	
Measurementgerä	Engine Control Unit for Rapid Control Prototyping	PROtonic BaseLINE mit Microcontroller des Typs Freescale MPC5554	1011210	-	Schaeffler Engineering GmbH	Germany 58791 Werdohl Gewerbestraße 14	004923928090	Mechatronics Control/ Drive Systems Vehicle integration Measurement Applikations vehicle development	Mobile Datenerfassung, Drehschwingungsanalyse, High-Speed Messsystem, Software-Werkzeuge, Rapid Control Prototyping, Kleinserienprodukte, Endstufen	PROntonic family includes the following models TopLINE, BaseLINE	-	aluminium	desktop model, wallmount	silver-green	fanless, lid mounted heat sink	280	196	63	IP64K	im Rapid Control Prototyping für korstensensitive Anwendungen und Flottentests, darüber hinaus im Motormanagement, Chassis & Fahrdynamik, Alternative Antriebssysteme, Fahrerassistenz & Sicherheitssysteme, Triebmanagement, Karosserie- & komfortelektronik	http://www.schaeffler-engineering.com/index.php?option=com_content&view=article&id=251&Itemid=174&lang=de		-
Measurementgerä	Zynq4Ethernet-Evaluation system	Zynq Platform ZE7000	-	-	NetModule GmbH	Germany Frankfurter Straße 92 65760 Eschborn	004961967799790	communication and Networks Public Transportation Industry and Automatization Life Science/Med Tech Electrical test & Measurement	VPN Verdichter Industrial Router Fahrzeugrouter Schemerouter Router Simulation SBC und Evaluierungssysteme Automatization	-	single product	DIN-Rail mounting-odor wallmount	gray	fanless	-	-	-	-	Ethernet basierte Anwendungen wie Gateways für Industrial Ethernet protokolle wie PROfinet, Ethernet/IP, EtherCAT und Powerlink, Transportation, Cryptographie und ciphering systems Defense and Aerospacechnik	http://www.netmodule.com/products/sbc-eval-sys/ZE7000		-	
Measurementgerä	PROFIBUS Tester	BC-600-PB	-	-	Softing Industrial Automation GmbH	Germany 85540 Haar bei München Richard-Reitzner- Allee 6	00498945656340	Processing Automatization Production Automatization	Portable Protokoll-Stacks für Geräte und Steuerungen Kommunikations-IP-Cores für FPGA-basierte Plattformen Embedded Kommunikationsmodule Interfacekarten OPC Development Toolkits, OPC Server und - Middleware Datalogger und Protokollumsetzer für verschiedene Unternehmen Geräte für mobile und stationäre Netzwerkd Diagnose	-	-	-	-	fanless	170	110	35	CE, FCC, VCCI	Industrial Automatization: Troubleshooting Vorsorgliche Instandhaltung Setup und Commissioning Dokumentation Azeptanztests Optimierung Labortests	http://industrial.softing.com/en/products/functionality/network-diagnostics/mobile-diagnostics-commissioning-and-troubleshooting/profibus/profibus-tester-physical-installation-quality-and-protocol-analysis.html		-	

Measurementgerä te	Multichannel Broadband Digitalreceiver/-digitizer	M9703A A-1e	-	-	Agilent Technologies Deutschland GmbH	Germany 71034 Böblingen Herrenberger Str.130	004970314640	Mobilfunk WLAN Kommunikation Aerospace Military Control & Automatization Digital-Design and Interface Standards HF/Mikrowaves Research & Academics	Oszilloskope, Analytoren, Messgeräte Generatoren, Quellen, Stromversorgungen Software PI-/A-1e/DAQ; und modulare Systeme	M9703A-family	-	-	desktop model	silver	fanless	322,2	280	30	-	Kommunikation, Aeronautik Test- und Measurement Radar und Satelliten	http://cp.literature.agilent.com/litweb/pdf/5990-8507EN.pdf		-
Measurementgerä te	Double Power Inverter Modul	AMD	-	-	AMK Arnold Müller GmbH & Co. KG	Gaulstraße 34-36 73230 Kirchheim unter Teck	49 (0) 70 21/50 05-190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	http://www.amk-antriebe.de/produkt/doppelwechseleinrichter-modul_kwd		-
Measurementgerä te	Prototyping- und Interface Modul	ES910	-	-	ETAS GmbH	Germany 70469 Stuttgart	0049711896610	Systems provider for Automotive Industry Embedded Industry	Hardware- Produkte: Mikro-Messmodule, Steuergeräte- und Bus Schnittstellenmodule Messmodule, Module für den Fahrversuch, Prototyping- u. Schnittstellenmodule, Mess- und Simulationshardware, Lambda- Module, Messsonden und -kabel, Kabel und Anschlüsse; Software-Produkte	ES900- Prototyping- and Interface Model include three models	-	-	desktop model, wallmount	blue, white	fanless	127	160	36	-	für Rapid Prototyping Anwendungen im Fahrzeug und am Prüfstand zur Kalibrierung, Erfassung von Steuergeräte- und Bussignalen, zur Flashprogrammierung und zur Diagnose (CAN)	http://www.etas.com/de/products/es910_rapid_prototyping_module-technical_data.php		-
Measurementgerä te	Gigabit-Media-Converter	IGMC-111GPB	-	-	ICP Deutschland GmbH	IEI Integration Corp. (Taiwan) Mahnstr. 3 72768 Reutlingen	0049712114323-0	-	-	-	-	-	wallmount, DIN-Rail mounting	black	perforated sides	95	70	26	IP 30 EMI EMS Shock Free Fall Vibration Safety	Umwandlung von Netzwerk-Signalen von Kupfer auf Glasfaser	http://www.technische-revue.eu/uploads/t_etim/Page_25_JCP_29168.pdf		-

