

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Preis €
GALEP Universal-Programmiergeräte		
Sets mit Software, PC-Verbindungskabel und Netz/Ladegerät		
190633	GALEP-4 Pocket-Programmiergerät (40pin, Parallelport)	349.00
190636-U	GALEP-5 Pocket-Programmiergerät (48pin, USB-Port) Neu gegen Alt	449.00
190636	GALEP-5 Pocket-Programmiergerät (48pin, USB-Port)	549.00
190637-U	GALEP-5D-60 Programmiergerät (60 Pintr., USB+LAN) Neu gegen Alt	849.00
190637-6	GALEP-5D-60 Programmiergerät (60 Pintreiber, USB+LAN)	949.00
190637-12	GALEP-5D-120 Programmiergerät (120 Pintreiber, USB+LAN)	1249.00
190637-24	GALEP-5D-240 Programmiergerät (240 Pintreiber, USB+LAN)	1849.00
Socket-Module für GALEP-5D/5F		
Mit einem Handgriff auswechselbar. Alle Pins verbunden. Für alle unterstützten Bauteile der Gehäuseform. Version mit automatischem Socketöffner auf Anfrage.		
220008	Modul 20pin SOIC 200 mil, OT	249.00
220015	Modul 48pin TSOP 20 mm, OT	249.00
220002	Modul 56pin TSOP 20 mm, OT	299.00
220007	Modul 28pin SSOP 200 mil, OT	249.00
220016	Modul 38pin TSSOP 0.65 pitch, 170 mil, OT	249.00
220009	Modul 52pin PLCC 20x20 mm, OT	249.00
220010	Modul 68pin PLCC 25x25 mm, OT	249.00
220011	Modul 84pin PLCC 30x30 mm, OT	249.00
220017	Modul 44pin QFP 0.80 pitch, 10x10 mm, OT	249.00
220014	Modul 48pin QFP 0.50 pitch, 7x7 mm, OT	249.00
220013	Modul 52pin QFP 0.65 pitch, 10x10 mm, OT	299.00
220031	Modul 64pin QFP 0.65 pitch, 12x12 mm, OT	349.00
220005	Modul 64pin QFP 0.50 pitch, 10x10 mm, OT	349.00
220004	Modul 80pin QFP 0.50 pitch, 12x12 mm, OT	349.00
220001	Modul 100pin QFP 0.65 pitch, 14x20 mm, OT	349.00
220003	Modul 100pin QFP 0.50 pitch, 14x14 mm, OT	349.00
220006	Modul 120pin QFP, 0.50 pitch, 16x16 mm, OT	349.00
220021	Modul 208pin QFP, 0.50 pitch, 28x28 mm, OT	579.00
220019	Modul 44pin MLF 0.50 pitch, 7x7 mm, OT	349.00
Universal-Adapter		
Aufsteckbar auf DIL-40/48. Alle Pins durchverbunden. Für alle per Software unterstützten Bauteile der Gehäuseform.		
210738	6pin DIL => 6pin SOT-23, CS neu	180.00
210844	20pin DIL => 20pin PLCC, CS	151.00
210862	28pin DIL => 28pin PLCC, CS	170.00
210842	32pin DIL => 32pin PLCC, CS	151.00
210911	44pin DIL => 44pin PLCC, CS	179.00
210849a	16pin DIL => 16pin SOIC 1.27 pitch, 150 mil, OT	170.00
210850	24pin DIL => 24pin SOIC 1.27 pitch, 200 mil, CS	170.00
210851	28pin DIL => 28pin SOIC 1.27 pitch, 300 mil, CS	170.00
210912	44pin DIL => 44pin SOP 1.27 pitch, CS	209.00
210859	32pin DIL => 32pin TSOP 14mm, CS	239.00
210858	32pin DIL => 32pin TSOP 20mm, CS	239.00
210861	40pin DIL => 40pin TSOP 14mm, CS	239.00
210860	40pin DIL => 40pin TSOP 20mm, CS	239.00
210914	48pin DIL => 48pin TSOP 20 mm, CS	239.00
210736	28pin DIL => 28pin (T)SSOP 0.65 pitch, 170 mil, OT	170.00
210737	34pin DIL => 34pin (T)SSOP 0.65 pitch, 200 mil, OT	180.00
210740	44pin DIL => 44pin (T)SSOP 0.80 pitch, 460 mil, OT neu	199.00
210869	32pin DIL => 32pin QFP 0.80 pitch, 7x7 mm, OT	148.00
210913	44pin DIL => 44pin QFP 0.80 pitch, 10x10 mm, CS	229.00
210916	48pin DIL => 48pin QFP 0.50 pitch, 7x7 mm, OT	229.00

210868	32pin DIL => 32pin MLF 0.50 pitch, 5x5 mm, CS	219.00
210739	48pin DIL => 48pin MLF 0.50 pitch, 7x7 mm, OT neu	399.00
210865	ISP-Adapter	139.00
210915	ISP Adapter SYNC/ASYN, GALEP-5/5D	139.00
Spezial-Adapter		
Aufsteckbar auf DIL-40/48. Nicht alle Pins durchverbunden. Z.T. per Jumper umsteckbar. Nur für bestimmte Bauteile/Bauteilfamilien.		
210845	24pin DIL => 28pin PLCC	151.00
210843	28pin DIL => 32pin PLCC	151.00
210841	40pin DIL => 44pin PLCC	177.00
210846	40pin DIL => 44pin SOP für Speicherbausteine	202.00
210855	40pin DIL => 48pin TSOP für Speicherbausteine	239.00
210867	40pin DIL => 56pin TSOP für Speicherbausteine	239.00
210866	40pin DIL => 56pin SSOP	239.00
210863	40pin DIL => T/QFP-44 special für ATMEL und Philips MCUs	239.00
210864	40pin DIL => PLCC-44 special für ATMEL und Philips MCUs	190.00
210847a	QFP 44pin umsteckbar für MCU 87/89xxx, C505, PICs	228.00
210848	QFP 80pin umsteckbar für MCU Infineon C164, C515	228.00
210870	QFP-208 CPU Fujitsu MB91F361	554.00
210871	QFP-100 CPU Fujitsu MB90Fxxx	357.00
210872	M13-QFP-120 Fujitsu MB90Fxxx	357.00
210873	QFP-64 CPU Fujitsu MB90Fxxx	330.00
210874	M21-QFP-120 Fujitsu MB91Fxxx	407.00
210875	QFP-100 CPU Fujitsu MB91Fxxx	357.00
210876	M21-QFP-120 Fujitsu MB91F376	407.00
210877	M06-QFP-100 Fujitsu MB90F34x	400.00
210878	M05-QFP-100 Fujitsu MB90F34x	400.00
210879	M09-QFP-64 Fujitsu MB90F352	370.00
210880	M26-QFP-48 Fujitsu MB90F457	330.00
210881	M04-QFP-208 Fujitsu MB91F467D	550.00
210882	QFP-100 Fujitsu MB91F464A	400.00
210883	QFP-120 Fujitsu MB91F465K	400.00
210884	BGA-320 Fujitsu MB91F469G	840.00
210885	M20-QFP-100 Fujitsu MB96F348	400.00
210886	M22-QFP-100 Fujitsu MB96F348	400.00
210887	M26-QFP-48 Fujitsu MB90F962	330.00
210854	M21-QFP-120 Fujitsu MB90F394	407.00
210888	M21-QFP-120 Fujitsu MB96F386/387	400.00
210889	M23-QFP-64 Fujitsu MB91F463N	370.00
210890	M08-QFP-144 Fujitsu MB91F467B	470.00
210892	M08-QFP-144 Fujitsu MB91F467C	470.00
210896	M08-QFP-144 Fujitsu MB91F338/378/379	470.00
210897	M12-QFP-144 Fujitsu MB91F338/378/379	470.00
210891	M07-QFP-176 Fujitsu MB91F467R	500.00
210899	M07-QFP-176 Fujitsu MB91F467S	500.00
210898	M07-QFP-176 Fujitsu MB91F465P	500.00
210735	M26-QFP-48 Fujitsu MB96F315, OT neu	330.00
210893	M21-QFP-80 Fujitsu MB96F326	400.00
210894	M23-QFP-64 Fujitsu MB96F356	370.00
210895	M24-QFP-64 Fujitsu MB96F356	400.00
210734	M20-QFP-100 Fujitsu MB96F395	400.00

GALEP Zubehör & Service		
Service-Pauschale beinhaltet Test, Kalibrierung, ggf. Reparatur, +1 Jahr Garantie.		
SV-G4	GALEP-4 Service-Pauschale	129.00
SV-G5	GALEP-5 Service-Pauschale	149.00
SV-G5D	GALEP-5D Service-Pauschale	169.00
190611	PCMCIA/LPT Karte (für GALEP-III/GALEP-4 an PCs ohne LPT-Port)	109.00
190612	Express/LPT Karte (für GALEP-III/GALEP-4 an PCs ohne LPT-Port)	129.00
NETPORT		
Intelligente I/O Module am Netzwerk oder USB-Port, skript-steuerbar		
210600	NETPORT-84oco, 8 Open Collector, 4 Opto In	217.00
210601	NETPORT-48oca, 4 Open Collector, 8 Analog I/O	217.00
PEPS-III EPROM-Simulator		
190615-3	PEPS-III Set 512 kByte mit Software und Kabel	253.00
95506	Stufenkabel zum parallelen Betrieb mehrer PEPS-III an einem Druckerport	auf Anfrage
TimeScan Personalzeiterfassung		
190600	TimeScan Personalzeiterfassung Mastergerät mit Software, Akku und 10 Magnetkarten	1062.00
345900	10 Magnetkarten für TimeScan	auf Anfrage

alle Preise exkl. Mwst, zzgl. Versand