Özhat İç ve Dış Tic. Ltd. Şti.
Buttim İşmerkezi A Blok Kat:2 No:367 Osmangazi Bursa / Turkey
info@ozhat.com.tr
www.ozhat.com

Benning



Benning marka ürünler Özhat tarafından Türkiyeye paralel ithalat yöntemi ile ithal edilmekte ve siz değerli müşterilerimize en hızlı şekilde teslim edilmektedir Benning ürünlerinden websitemizde ürün numarası yer almasa bile teklif isteyiniz ; en kısa sürede teklifimiz tarafınıza ulaştırırılacaktır

Benning Ürün Listesi

Referans	Tanım
00100021260	DIN-Typ: D400G120/100BWru-TDGGR-Eingangsspannung: 400/230V ACGR-Eingangsfrequenz: 50Hz +- 5%DC-Ausgangsspannung: SonderspannungSonderausgangsspannung: 120VBatteriezellenanzahl: SonderanzahlSonderzellenanzahl: 60 ZellenDirektspeisespannung: 2,0V pro ZelleErhaltungsladespannung: 2,23V pro Zelle
0100000733	KARTE, FAHRER
020022 6-400V AC/DC	Profipol
044035	KLEMMENMETER, cm2 AC/DC 0,1 mv.-600 V. 0,1-300A.
044038 CC 3	Stromklemmadapter für Multimeter
050420 SUN 2	Einstrahlung und Temperaturmessgerät BENNING
P/N: 050421, Type: PV 1-1	Installationstester
10030724	CHARGER; BATTERY, 250 VOLT, 220VDC Battery Chargers
10057716 (REPLACEMENT FOR 709099COA)	Snubber board Thyristorsatz 400V/250A
10100000575	Gating board 4615.350.11.331080624
10100000739	NUE gating board 4615.350.11.421
120941	Gleichrichter
120941 E110-240G48/56(67)	rectifier, Bwru PDT
120941	Gleichrichter
150417.4	M-N 96V,15MA
538050 obsolete,replaced by 10091560	REGLER
538050COA obsolete/replaced	MODULE, KONTROLL
549960	Fernüberwachungssystem
549968COA	Display and operating unit RAL7035
550703	Ein-Ausgabekarte (RELIO)
749103	Schmelzeinsatz NH-GR.000 63AgR Ersatz für 750753
539430	Messplatte Strom / Spannung / Temp. (TUII)
B6C-BE400V/65A ID NO:709098	battery charger A99 surge suppressor

Referans	Tanım
DC/DC CONVERTER	Please see the attached file with technical specifications.
TEBECHOP 3000 HDI DC -DC	*DC/DC Converter
DGMII ID NO:548395	battery charger A31
DR 19568/2.0 ID NO:581190	battery charger L1 smoothing choke
E110-230G48/56(67)BWru-PDD "HD" (120941)	Gleichrichter
M 60KVA	INVERTRONIC
MCU2500	Fernüberwachungssystem
10001164	Fernüberwachungssystem
P/N: 044082 Type: BENNING MM 1-2	Digitales Multimeter
PDD1700	Rectifier charger type TEBECHOP in 230V, out 24V(26,8), 15A, Sealed type battery maintenance free 6V3 OGIV 72
050421	PV-Installationtester BENNING
PV1 - REPLACED BY 050421 PV 1-1	photovoltaic-tester
TDG, DGM	battery charger A1 regulator Thysat 3 80-330V
TEBECHOP 3000 I	Thyristor rectifier; In 220V AC; Out 24V DC max 70A, complete with panel sizes 2200h800h800
TEBECHOP ID NO:120255	dc-dc A1, A2 G 220 G 24/65 Wr-PCE
Tebechop MCU 2500	controller
BLI26252015510	Wechselrichtersystem
TYPE D400 G120/ 100 BWRU-PDE, INPUT 3X400 V, 50 HZ/ 23 A OUTPUT 120 V DC, 100 A 19" PLUG-IN VERSIO	Rectifier for stationary battery systems
P/N: 538050 REP S/N: 72879802 Obsolete, replaced by 10091560	REGLER, THYSAT, THYROTRONIC TYP: 110V/125A, 80 bis 330 VDC
050263	DUSPOL digital
050262	DUSPOL Experte
P/N: 10091560, Type: 3PHS; 80-330V	Steuerung Thyrotronic
544 077	THYRISTOR, REGLATOR
120941	Gleichrichter TEBECHOP 3000 HD 48V/56A
120416	Statischer Bypass-Schalter
120325	Wechselrichter-Module
904-0010-003	Lastbank Test und Abnahme
8444/25.0	Transformator
DR 19568,NR:130	ersticken
C600-L0-H1-P1-24V-HKG	Niedervolt-Discon 24V, 600A, DC
DIN43703	Shunts 600A/60MV
DTR 350120,NR.:32.0	Transformator
9470.000.40.000	Auxillary Versorgung 110c DC

Referans	Tanım
4615.350.11.541	Ladeschalter Ch-over
9470.000.43.000	Impulstransformator-Sub
9479.000.70.201	Inverter-Leistungstyp: 45kVA
3812.433.05.201	TSE-Schaltung
9480.000.09.001	Gestell für USV, mit PL-TECHNIC 42TE/6HE
9477.006.05.000	Anzeigetafel für USV-Typ:LCD, LPT-Störung
CM5 600A- obsolete, repalced by CM5-1	Clampmeter
CM5-1	Multimeter
TEBECHOP 3000HD	RECTIFİER
TEBECHOP 3000 HDI	Gleichrichter
D380G60.0/120 WBRUE-TDA	REGLER
D380G60.0/80 BWRU-DT	REGLER
10091562	Benning Thystat Controllerkarte 1.0
10035369	Beschaltungskarte
P/N: 120333 (option 216) , Type: DSP-2500VA	Wechselrichter
P/N: 120941.7	Wechselstrom-Gleichrichter-Modul
P/N: 583564	PCB-Hauptplatine
P/N: 550703	KARTEN-I/O
P/N: 545950.1	FÜHRTE ANZEIGE I2C-BUS
P/N: 413170	ERNI PIN STECKER WEIBLICH FASRON DIN41612 H
MCU 2500	DC-Stromversorgung
P/N: 759123	KABEL CONNEC. -Sat Bus RJ45-RJ45 0,5m DSP
P/N: 539707	EC-KABEL
TEBECHOP 12000	Gleichrichter
MCU2500	Basis-Modul
RELIO	Relais-Modul
TUII	Mess-Modul
MAC	Mess-Modul
Cat.Nr:62103.01E000A3	Steuerrelais für Symmetrie AB
Cat.№ DGMI	Grafik & LCD-Display
E110-24 G204/10BW-ru-PDT	Gleichrichtermodul
PN:576578SC	Regler
538050 , TYPE: PRO	THYRISTOR-STEUERMODUL
P/N# 576578	STEUERMODUL-STEUERREGLER
549138	REGLER THYREG
Art. No. 050263	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 050262	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 050261	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige

Referans	Tanım
Art. No. 020022	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 020023	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 020052	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 020051	Spannungs- /Durchgangsprüfer, Drehfeldrichtungsanzeiger/ Spannungsprüfer, Durchgangsprüfer, Phasenfolgenanzeige
Art. No. 044084	Digital-Multi / Digital Multimeter
Art. No. 044081	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044082	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044083	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044027	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044028	Digital-Multi / Digital Multimeter
Art. No. 044029	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044073	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044085	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044078	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
Art. No. 044079	Digital-Multimeter/ Digitalmultimeter
044080	Digitales Multimeter
Art. No. 044068	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044069	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044061	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044062	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044063	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044035	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044031	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044056	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044066	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044058	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044059	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044064	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter

Referans	Tanım
Art. No. 044065	Flex-Stromwandler, Digital-Stromzangen-Multimeter/ flexibler Stromwandler, digitales Stromzangen-Multimeter
Art. No. 044037	Stromzangenadapter für Multimeter/ current clamp adapter for multimeter
Art. No. 044110	Stromzangenadapter für Multimeter/Stromspannadapter für Multimeter
044038	Stromzangenadapter für Multimeter/Stromspannadapter für Multimeter
Art. No. 050308	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 050309	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 050315	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 050316	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 050320	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 050321	VDE 0701-0702, VDE 0751-1 Gerätetester /Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 756212	Zubehör für VDE 0701-0702, VDE 751-1 Gerätetester/Zubehör für Gerätetester (EN 62638, EN 62353)
Art. No. 044122	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044123	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044142	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044143	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044144	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044147	Messadapter (passiv) /Messadapter (passiv)
Art. No. 044127	Messadapter für BENNING CM 9/ Messadapter für BENNING CM 9
Art. No. 044128	Messadapter für BENNING CM 9/ Messadapter für BENNING CM 10
Art. No. 044131	Messadapter für BENNING CM 9/ Messadapter für BENNING CM 11
Art. No. 044140	Zubehör ausschließlich für BENNING ST 725/ accessories only for BENNING ST 726
Art. No. 044141	Zubehör für BENNING ST 725/ Zubehör nur für BENNING ST 727
Art. No. 044150	Zubehör für BENNING ST 725/ Zubehör nur für BENNING ST 728
Art. No. 047001	Zubehör ausschließlich für das BENNING ST 750 A/ accessories only for BENNING ST 750 A
Art. No. 009369	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756301	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756302	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756303	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756304	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756305	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756306	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756307	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756308	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756309	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 756310	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 009370	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044137	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044138	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044139	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A

Referans	Tanım
Art. No. 009372	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044156	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044157	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044158	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044151	Zubehör ausschließlich für das BENNING ST 750 A/ accessories only for BENNING ST 750 A
Art. No. 044154	Zubehör für das BENNING ST 750 A/ Zubehör nur für BENNING ST 750 A
Art. No. 044033	VDE 0100 Installationstester/Isolationsprüfer (IEC 60364)
Art. No. 044104	VDE 0100 Installationstester/Isolationsprüfer (IEC 60364)
Art. No. 044102	VDE 0100 Installationstester/Isolationsprüfer (IEC 60364)
Art. No. 044103	VDE 0100 Installationstester/Isolationsprüfer (IEC 60364)
Art. No. 044113	Zubehör für BENNING IT 115, IT 120 B und IT 130/ Zubehör für BENINNG IT 115, IT 120 B und IT 130
Art. No. 044111	Zubehör für BENNING IT 120 B und IT 130/ Zubehör für BENNING IT 120 B und IT 131
Art. No. 044148	Zubehör für BENNING IT 115 und IT 130/ Zubehör für BENNING IT 115 und IT 130
Art. No. 044149	Zubehör für BENNING IT 115 und IT 130/ Zubehör für BENNING IT 115 und IT 131
Art. No. 044155	Zubehör für BENNING IT 115 und IT 130/ Zubehör für BENNING IT 115 und IT 132
Art. No. 009371	Zubehör für das BENNING IT 130/ Zubehör für BENNING IT 131
Art. No. 050421	VDE 0126-23 Messgeräte für Photovoltaik-Systeme/ Messgeräte für Photovoltaikanlagen (DIN EN 62446)
Art. No. 050420	VDE 0126-23 Messgeräte für Photovoltaik-Systeme/ Messgeräte für Photovoltaikanlagen (DIN EN 62446)
Art. No. 044039	Zubehör für BENNING PV 1-1/ Zubehör für BENINNG PV 1-2
Art. No. 044124	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044125	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044126	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044120	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044121	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044145	Zubehör / accessories
Art. No. 044119	Zubehör/Accessoires
Art. No. 010911	Zubehör/Accessoires
Art. No. 010912	Zubehör/Accessoires
Art. No. 010913	Zubehör/Accessoires
Art. No. 711020	Zubehör/Accessoires
Art. No. 044132	Demonstrationskoffer für die praxisorientierte Anwendung/ Demonstrationsfall für praxisorientierte Anwendung
Art. No. 044133	Demonstrationskoffer für die praxisorientierte Anwendung/ Demonstrationsfall für praxisorientierte Anwendung
Art. No. 749669	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 749726	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 749770	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester

Referans	Tanım
Art. No. 749598	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 749595	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 748263	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 749771	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 757211	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 757212	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 757213	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 10016655	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 10016656	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/ fuses for digital multimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 10019440	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
Art. No. 749148	Sicherungen für Digital-Multimeter, ST-, IT-, PV-Tester/Sicherungen für Digitalmultimeter, ST-, IT-, PV-Tester
751394	Temperatursensor
P/N: 044087 Type: MM 6-2	Digitales Multimeter
D380G125/300 BWRUG-TDG	Automatic Transfer Switch LADEGERÄT
Tebechop 3000 obsolete	Gleichrichter
0104000 / E110/230 G216/10 BWru PDG	ADC 3 WG Standard mit Konfigurator
Model 3000 I	MODUL, GLEICHRICHTER
P/N: 044063 Type: CM 1-3	Digitales Stromzangen-Multimeter
545954 Type GUW 101	RELAIS
P/N: 044079 Type: MM 10 obsolete/replacement P/N: 044088, Type: BENNING MM 12	Digital-Multimeter
P/N: 044035 Type: CM 2	Digital-Stromzangen-Multimeter
P/N 10002828	Gleichrichter
P/N: 050427, Type: PV 2 SET	PV-Installationstester und Kennlinienmessgerät
050422	PV-Installationstester und Kennlinienmesser
050420	Einstrahlungs-/ Temperatur-Messgerät
050423	SOLAR Manager PC-Software für PV-Installationstester
050426	Messgerätetasche

Referans	Tanım
Slimline 2000 SE (Type: E230 G48/40 BWru-PDE)	Power Recovery-Modul
538050	UNITERRPTIBLE POWER SUPPLY REGLER
120981	Rectifier TEBECHOP
751146	Temperatursensor
581625	DISPLAY MCU 2500
548395	COMP. VORDERER SET+TDG3/MCU2500
10008494	Adapter
Type: 15000	GLEICHRICHTER
TEBECHOP 3000 HDI 110V 20A THD	Gleichrichter
E230-G48/50 BWru-PDT obsolete, replaced by E230G48/40(44)BWru-PDT	Gleichrichter
E230G48/40(44)BWru-PDT	Gleichrichter
549133	Controller Thyreg
ET6906249 Type 010912	Bereitschaftstasche Größe / stand-by case size S
Thysat3 80-330V	Regler
120947 Type TEBECHOP 3000 HDI	Gleichrichter