

ETC70G

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ETC70G

Tischnetzgerät
desk top power supply

Ultra-Low
Standby-Power
≤ 500mWatt

Weitbereichseingang
Umfangreiche Schutzmaßnahmen
(z.B. Kurzschluss-/ Leerlaufest, Überspannungsschutz)
CEC und Energy Star Level V konform
EN 55011 Gruppe I Klasse B
Schutzklasse I
Isolationsspannung 3 kV
Hoher Wirkungsgrad

*Wide range input
Extensive Protection
(e.g. short circuit / no-load / overvoltage protected)
CEC and Energy Star Level V compliant
EN 55011 group I class B
Safety class I
Insulation voltage 3 kV
High efficiency*



nur auf Anfrage / only on request:



Type	Input voltage	Output Voltage	Output Current	Cat. No.
ETC70G-12	100-240VAC	12VDC	5,5A	116360
ETC70G-15	100-240VAC	15VDC	4,6A	116361
ETC70G-18	100-240VAC	18VDC	3,9A	116362
ETC70G-19	100-240VAC	19VDC	3,7A	a.A.
ETC70G-24	100-240VAC	24VDC	3,0A	116364
ETC70G-48	100-240VAC	48VDC	1,5A	116365

Stecker-/ Tischnetzgerät
plug in/ external power supply

ETC70G

1. Eingang / Input

Eingangsspannungsbereich <i>Input voltage range</i>	100-240 VAC (90-264 VAC), 50~60 Hz
Stromaufnahme <i>Input current</i>	Max. 1,5 A
Netzausfallüberbrückung <i>Hold up time</i>	8 ms @115 VAC

2. Ausgang / Output

Ausgangsspannung <i>Output voltage</i>	siehe Tabelle <i>see table</i>
Ausgangsleistung <i>DC output power</i>	70 W
Regelabweichung bei Laständerung <i>Load regulation</i>	± 2-5 %
Regelabweichung bei Eingangsänderung <i>Line regulation</i>	± 1 %
Restwelligkeit <i>Ripple & noise (p-p)</i>	1 % peak to peak
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	Dauerhaft <i>Continuous</i>

3. Umgebung / Environment

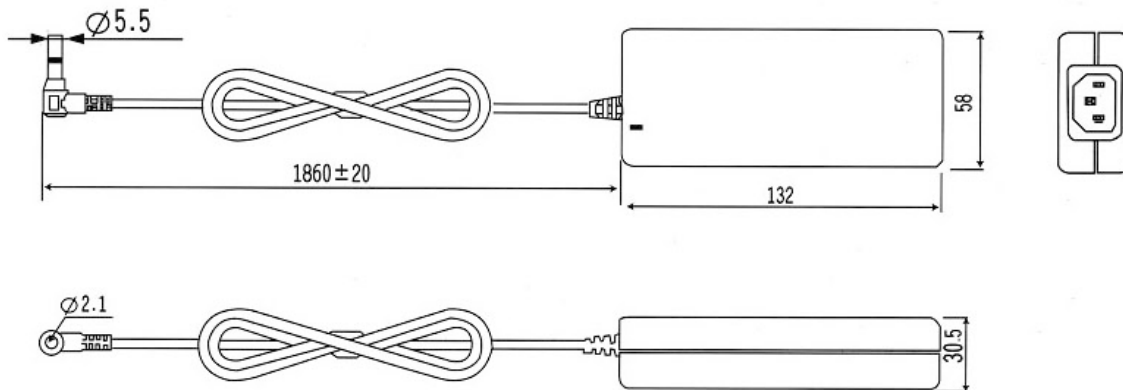
Arbeitstemperatur <i>Ambient temperature operating</i>	0 °C ~ + 40 °C (40...60 °C: Derating 2,5 % / °C)
Lagertemperatur <i>Storage temperature</i>	- 20 °C ~ + 85 °C
Isolationsspannung <i>Insulation voltage</i>	nach EN 60950 <i>acc. to EN 60950</i>
Elektrische Sicherheit / Safety Schutzklasse <i>Protection class</i>	EN 60950, UL 60950 I
EMV / EMI Primärseitige Stromoberwellen <i>Current harmonics</i>	EN 55011 Gruppe I Klasse B; EN 61000-6-1 EN 61000-3-2 Klasse A
Anschluss Eingang <i>Plug input</i>	IEC 60320/C14
Anschluss Ausgang <i>Output plug</i>	ETC70G-18,-19,-24,-48: ca. 1,8 m Kabel / Cable ETC70G-12: ca. 0,7 m Kabel / Cable ETC70G-15: ca. 1,2 m Kabel / Cable 2,1x5,5x12 mm Winkelhohlstecker / DC plug type right angle Kundenspezifische Ausgangsstecker auf Anfrage <i>Customized output plugs on request</i>
Wirkungsgrad <i>Efficiency</i>	~ 85 % (@OUT 12 VDC); ~ 85 % (@OUT 15 VDC); ~ 85 % (@OUT 18 VDC); ~ 85 % (@OUT 19 VDC); ~ 86 % (@OUT 24 VDC); ~ 87 % (@OUT 48 VDC)
Maße / Dimensions	132x58x30,5 mm (lxbxh) (lxwxh)
Gewicht / Weight	345 g

Stecker-/ Tischnetzgerät
plug in/ external power supply

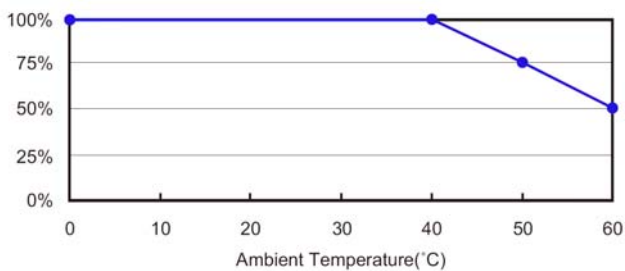
ETC70G

4. Abmessungen / Dimensions

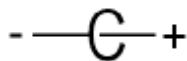
Unit: mm



Derating Kurve / Derating Curve



Ausgangsstecker / Output plug



Eingangsstecker / Input plug



5. Zubehör / Accessories

Netzkabel IEC 60320-C13; 3-polig

Mains cable IEC 60320-C13; 3-pole

-Europa / Europe 1,8 m

3,0 m

-Großbritannien / United Kingdom 2,5 m

-USA / USA 3,0 m

-Australien / Australia 2,5 m

Art. No. 140503

Art. No. 140502

Art. No. 140517

Art. No. 140519

Art. No. 140515

Stecker-/ Tischnetzgerät
plug in/ external power supply

ETC70G

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93