

SEE-60-08 TE

Max. 60 W

POWER SUPPLIES FOR 19" EURO RACK SYSTEMS

115 V / 230 VAC

- Justerbar overspenningsbeskyttelse (OVP)
- Fjernkontrollert AV/PÅ funksjon
- Innebygget filter for EMI (elektromagnetisk interferens)
- Full last ved 50°C omgivelsestemperatur
- Kortslutningssikret
- UL godkjent
- Adjustable overvoltage protection (OVP)
- Remote control ON/OFF function
- Integral EMI filter
- Full load at an ambient temperature of 50°C
- Short circuit protection
- UL approved



| Tekniske data | Technical specifications | 5 V | 9 V | 12 V | 15 V | 24 V |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------|-------------|-----------|-----------|
| Inngangsspenning 230 V | Input voltage 230 V | 187-264 VAC | | | | |
| Inngangsspenning 115 V | Input voltage 115 V | 93,5-132 VAC | | | | |
| Frekvensområde | Line frequency | 47-63 Hz | | | | |
| Utgangsspenning (VDC) | Output voltage (VDC) | 5 | 9 | 12 | 15 | 24 |
| * Justerbar (VDC) | * Adjustable (VDC) | 4,5-5,5 | 7,5-11 | 11-13,5 | 13-16,5 | 21-26 |
| Maks. laststrøm | Max. load current | 12 A | 6,5 A | 5 A | 4 A | 2,5 A |
| Lastregulering (0-100% bel) | Load regulation (0-100% load) | 0,2% | | | | |
| Linjeregulering | Line regulation | 0,1% | | | | |
| Switchefrekvens | Switch frequency | 100 kHz | | | | |
| Reguleringstid | Regulation time | 0,5 ms | 0,5 ms | 0,5 ms | 1 ms | 1 ms |
| Påslagsstrøm | Input surge current limit. | < 30 A | | | | |
| Hold up time | Hold up time | > 20 ms | | | | |
| Temperaturområde | Temperature range | 0 - +50°C | | | | |
| * Drift | * Operating | +70°C | | | | |
| * Med derating | * With derating | -25 - +85°C | | | | |
| * Lagring | * Storage | 2 W/°C / 50°C | | | | |
| Derating | Derating | ±0,02% / °C | | | | |
| Temperatur koeffisient | Temperature coefficient | <40mV p-p | <50mV p-p | <60mV p-p | <60mV p-p | <60mV p-p |
| Rippel | Ripple | 79% | 80% | 83% | 85% | 87% |
| Virkningsgrad | Efficiency | 110% | | | | |
| Strømbegrensning ved | Current limiting at | 110% | | | | |
| Oversp.beskytt på utgang (OVP) | Overvolt. protection at output (OVP) | | | | | |
| * Justerbar på front | * Adjustable from front | 6,5 V | 12 V | 15 V | 18 V | 28 V |
| | | 5,5-7 V | 11-13,5 V | 13,5-15,5 V | 16-18,5 V | 24-32 V |
| Isolasjonsklasse | Insulation class | I | | | | |
| Isolasjonsspenning | Insulation voltage | | | | | |
| * Primær-sekundær | * Primary-secondary | 3750 V | | | | |
| * Primær-jord | * Primary-earth | 1500 V | | | | |
| * Sekundær-jord | * Secondary-earth | 500 V | | | | |
| Elektrisk sikkerhetsstandard | Electrical safety standard | EN 60950, (UL 1950) | | | | |
| EMC standarder | EMC standards | | | | | |
| * Emisjon | * Emission | EN 50081-1 | | | | |
| * Immunitet | * Immunity | EN 50082-1 | | | | |
| Pålitelighet ved 30°C - 60 W | Reliability at 30°C - 60 W | > 250.000 h | | | | |
| Connector | Connector | H15 DIN 41612 | | | | |
| Mål | Dimensions | H: 3 U / B: 8 TE | | | | |
| Vekt | Weight | 550 g | | | | |

31102003

www.mascot.no
sales@mascot.no
Phone:
Fax:
Main Office
 PO Box 177
 N-1601 FREDRIKSTAD
 Norway
 +47 69 36 43 00
 +47 69 32 94 33

Mascot UK
 PO Box 1560, Andover
 SP11 8QZ HAMPSHIRE
 UK
 +44 (0)1264 357177
 +44 (0)1264 364055

Mascot Deutschland and Benelux
 Hirschbergstr. 28/7
 D-74838 LIMBACH
 Germany
 +49 6287 95140
 +49 6287 95141

Moosstrasse 6/2
 D-88069 TETTANG
 Germany
 +49 7542 953540
 +49 7542 953560

Mascot France
 23 Clos du Perthuis
 F-14200 HEROUVILLE ST. CLAIR
 FRANCE
 +33 (0)2 31 06 04 40
 +33 (0)2 31 06 04 50