

### Cirrus 80



Cirrus 80			
Nominal Power	at 10°C	300 / 600W	450 / 800W
Typical Max. In-Rush Current (A) RMS	at 230V AC	10	11
Typical Max. In-Rush Current (A) RMS	at 115V AC	15	14
Max. at Body Temperature	(°C)	55	80
Electrical Protection Class		I	I
Ingress Protection		IP20	IP20
Operating Temperature Range	(°C)	-40 to +60	-40 to +60
Fan Volumetric Flow	(m <sup>3</sup> /hr)	31 - 35	31 - 35
Fan Life Time - L10	at 40°C (hrs)	43.500	43.500
Nominal Input Voltage	(Depending on Variant)	115 / 230 V AC	115 / 230 V AC
Dimensions	Cross Section (mm)	82 x 110	82 x 110
Length	(mm)	150	150
Weight	(g)	785	785
Finger Guards at Inlet and Outlet		Yes	Yes

**Ordering Example:**

Type	Power	Heater Voltage	DIN clip	Filter
			1 / 0	1 / 0
C 80	600 W	230 V	1	1

**Order Code Example: C 80 – 600 W – 230 V – 1 – 1**

**Features:**

- High power to size ratio
- Light weight
- Easy to fit
- Screw terminals for easy wiring
- Dual power feature
- Independent fan circuit to aid climate cooling

**Options:**

- Filter Assembly\*
- Fixings - 35 mm DIN Rail clip (EN50022)

\* Typical power reduction of 10% when 30 PPI filter fixed.



**DBK David+Baader GmbH**

*Industrial Heating*

Nordring 26  
76761 Rülzheim

Phone: +49 (0) 7272 7704 -0  
Fax: +49 (0) 7272 7704 - 1249

info@dbk-group.de  
www.dbk-group.de

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Thermal Interface Products](#) category:*

*Click to view products by [DBK Technitherm](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[63072-2-4013](#) [64442-1-7612](#) [FGN80-2](#) [PFM-172-60](#) [95778-1-5171](#) [A-40](#) [ACDIN4001-01-S](#) [APA502-80-001](#) [188761F00000G](#) [95779-1-5171](#) [9601-7](#) [9614-2-4013](#) [189790F00000](#) [189951F00000G](#) [2103-4-7320](#) [CN9565-000](#) [31570-2-4013](#) [LZ24-1](#) [4103G](#) [450-20-0025](#) [5300AC](#) [1.500G](#) [53-77-13ACG](#) [450-20-0017](#) [4949G](#) [08121](#) [08133](#) [08151](#) [08188](#) [08196](#) [10637-4-1040](#) [54476-2-4013](#) [71883-2-4053](#) [188651F00000G](#) [64445-1-7612](#) [66786-4-7320](#) [TP0001](#) [4952G](#) [4860](#) [450-20-0148](#) [88601-2-2929](#) [SC80-W2](#) [09450-M45](#) [09362-M45](#) [V6516C](#) [A17713-05](#) [A17690-06](#) [A17690-10](#) [A17690-05](#) [A17690-03](#) [A17775-05](#)