

# 5AC600.CFST-00

## 1 Allgemeines

Das Add-on Laufwerk 5AC600.CFST-00 verfügt über eine PATA to SATA Bridge und stellt einen CFast Steckplatz zur Verfügung. Eine gesteckte CFast Karte im Add-on Laufwerk wird intern als Primary Slave Laufwerk angesprochen. Das Add-on Laufwerk kann in APC620, PPC700 und PPC725 Systemeinheiten verwendet werden.

- CFast Steckplatz (SATA II)
- Add-on Laufwerk

### Information:

Add-on Laufwerke können nur ab Werk installiert werden. Somit ist dieses bei der Bestellung anzugeben.

### Information:

Technische Details zu den bei B&R erhältlichen und freigegebenen CFast Karten finden Sie im PDF-Format auf der B&R Homepage [www.br-automation.com](http://www.br-automation.com). Die CFast Karte im Add-on Laufwerk ist fixiert und somit von außen nicht tauschbar, somit ist diese ebenfalls bei der Bestellung anzugeben.

### Warnung!

An- und Abstecken der CFast-Karte darf nur in spannungslosem Zustand erfolgen!

### Information:

B&R ist bemüht die technische Beschreibung so aktuell wie möglich zu halten. Die aktuellste Version der technischen Beschreibung finden Sie im PDF-Format auf der B&R Homepage [www.br-automation.com](http://www.br-automation.com). Das 5AC600.CFST-00 Laufwerk ist ein Zubehörteil aus der APC620/PPC700 Serie. Nicht angegebene Spezifikationen müssen dem APC620, PPC700 oder PPC725 Anwenderhandbuch entnommen werden.

## 2 Bestelldaten

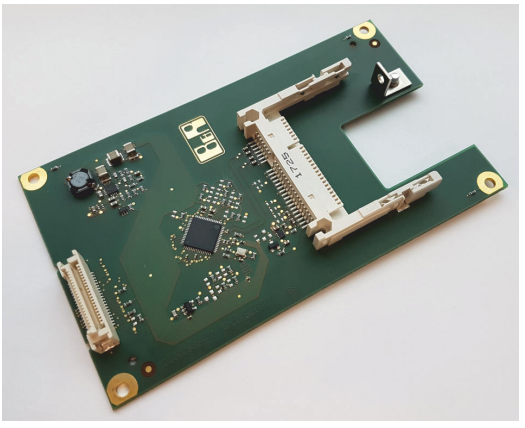
Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	<b>Laufwerke</b>	
5AC600.CFST-00	Add-On CFast Slot - 1x CFast - Für APC620 und PPC700.	
	<b>Optionales Zubehör</b>	
	<b>CFast-Karten</b>	
5CFAST.016G-00	CFast 16 GByte SLC	
5CFAST.032G-00	CFast 32 GByte SLC	
5CFAST.032G-10	CFast 32 GByte MLC	
5CFAST.064G-10	CFast 64 GByte MLC	
5CFAST.128G-10	CFast 128 GByte MLC	
5CFAST.2048-00	CFast 2 GByte SLC	
5CFAST.256G-10	CFast 256 GByte MLC	
5CFAST.4096-00	CFast 4 GByte SLC	
5CFAST.8192-00	CFast 8 GByte SLC	

Tabelle 1: 5AC600.CFST-00 - Bestelldaten

### 3 Technische Daten

#### Information:

Die nachfolgend angegebenen Kenndaten, Merkmale und Grenzwerte sind nur für dieses Zubehörteil alleine gültig und können von denen zum Gesamtgerät abweichen. Für das Gesamtgerät, in dem z.B. dieses Zubehör verbaut ist, gelten die zum Gesamtgerät angegebenen Daten.

<b>Product ID</b>	<b>5AC600.CFST-00</b>
<b>Allgemeines</b>	
B&R ID-Code	0xEF6C
Zulassungen	
CE	Ja
UL	cULus E115267 Industrial Control Equipment
<b>Schnittstellen</b>	
CFast Slot	
Anzahl	1
Typ	PATA to SATA Bridge (SATA II - SATA 3.0 Gbit/s)
<b>Elektrische Eigenschaften</b>	
Leistungsaufnahme	1 W
<b>Einsatzbedingungen</b>	
Verschmutzungsgrad nach EN 61131-2	Verschmutzungsgrad 2
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Temperatur	
Betrieb <sup>1)</sup>	0 bis 50 °C ohne Lüfter des Gesamtsystems 0 bis 55 °C mit Lüfter des Gesamtsystems
Lagerung	-20 bis 60 °C
Transport	-20 bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit	
Betrieb	5 bis 90 %, nicht kondensierend
Lagerung	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Transport	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Meereshöhe <sup>1)</sup>	
Betrieb	max. 3000 m
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Gewicht	ca. 100 g

Tabelle 2: 5AC600.CFST-00 - Technische Daten

1) Herabsenkung (Derating) der maximalen Umgebungstemperatur typisch 1 °C pro 1000 Meter ab 500 Meter NN.