

Intel 535 Series



ARTIKELNUMMER	50820
FABRIKANTNUMMER	SSDSC2BW120H601
FABRIEKSGARANTIE	Bring in Service (60 maanden)

Productinformatie

Prestatie	
Solid State Drive (SSD) interfaces	SATA III
Toegangstijd	500 ms
Lithografie	16 nm
Latentie (lezen)	80 µs
Latentie (schrijven)	85 µs
Kenmerken	
SSD-vormfactor	2.5"
SSD capaciteit	120 GB
Type geheugen	MLC
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	256-bit AES
Overdrachtssnelheid	6 Gbit/s
Leessnelheid	540 MB/s
Schrijfsnelheid	480 MB/s
Random read (4KB)	24000 IOPS
Random write (4KB)	80000 IOPS
Mean time between failures (MTBF)	1200000 uur
Energie	
Operating voltage	5 V
Stroomverbruik (lezen)	0,165 W
Stroomverbruik (schrijven)	0,165 W
Slaapstand	0,005 W
Stroomverbruik (idle)	0,055 W

Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 70 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	5 - 95 procent
Luchtvochtigheid bij opslag	5 - 95 procent
Trillingen, in bedrijf	2,17 G
Trillingen bij opslag	3,13 G
Schokbestendigheid	1500 G
Schokbestendigheid (buiten gebruik)	1500 G
Gewicht en omvang	
Breedte	6,99 cm
Diepte	10 cm
Hoogte	7 mm
Gewicht	78 g
Overige specificaties	
Kleur van het product	Zilver
Intern	Ja

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.

