

Selection Guide Storage Media

DELTA COMPONENTS GmbH

Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen

Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0

Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99

info@delta-components.de

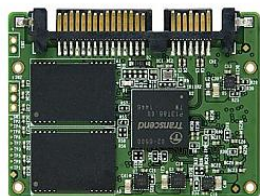
www.delta-components.de

www.automotive-computing.com

PDF Online Selection Guide
Stand vom 18.05.2024 - 15:03:32

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

14 Artikel aus dem Bereich
Storage Media
wurden für das PDF ausgewählt.



Half Slim SSD



HalfSlim SSD SATA X5



2,5" Solid State Disk SATA III, 3D NAND

eSATA			SATAIII
Operating Temperature			0°C to +70°C
Extended Operating Temperature			
Storage Temperature			-40°C to +85°C
MTBF			1.000.000 hours
Certification	-	-	CE, FCC
Dimensions			100 x 69,85 x 6,8 mm
Weight			53 g
Typ. Application	-	Industrial	Industrial, Automotive, Mobile

Bestellinformation	Artikel-Nr. PZSI2420 Half Slim SSD, 16GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI8060 2,5" Half Slim SATA - 8GB, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2454 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA III, 3D NAND, Standard Grade: 0°C to +70°C
	Artikel-Nr. PZSI2421 Half Slim SSD, 32GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI8061 2,5" Half Slim SATA - 16GB, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2455 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA III, 3D NAND, Standard Grade: 0°C to +70°C
	Artikel-Nr. PZSI2422 Half Slim SSD, 64GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI8062 2,5" Half Slim SATA - 32GB, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2456 2,5" Solid State Disk, 512GB, SATA III, 3D NAND, Standard Grade: 0°C to +70°C
	Artikel-Nr. PZSI2423 Half Slim SSD, 128GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI8063 2,5" Half Slim SATA - 64GB, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2457 2,5" Solid State Disk, 1TB, SATA III, 3D NAND, Standard Grade: 0°C to +70°C
	Artikel-Nr. PZSI2424 Half Slim SSD, 16GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI8064 2,5" Half Slim SATA - 128GB, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2458 2,5" Solid State Disk, 2TB, SATA III, 3D NAND, Standard Grade: 0°C to +70°C
		Artikel-Nr. PZSI6065 2,5" Half Slim SATA - 4GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	
		Artikel-Nr. PZSI8066 2,5" Half Slim SATA - 8GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	
		Artikel-Nr. PZSI8067 2,5" Half Slim SATA - 16GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	
		Artikel-Nr. PZSI8068 2,5" Half Slim SATA - 32GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

14 Artikel aus dem Bereich
Storage Media
wurden für das PDF ausgewählt.

Selection Guide Storage Media



2,5" Solid State Disk SATA III Typ 2



2,5" Solid State Disk SATAIII X5A



2,5" Solid State Disk SATA II X5

eSATA			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Storage Temperature			
MTBF			
Certification	-	-	-
Dimensions			
Weight			
Typ. Application	-	Industrial	Industrial

Bestellinformation	Artikel-Nr. PZSI2441 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI2600 2,5" Solid State Disk X5A, 64GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2330 2,5" SSD, 8GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2442 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI2601 2,5" Solid State Disk X5A, 128GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2331 2,5" SSD, 16GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2443 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C	Artikel-Nr. PZSI2602 2,5" Solid State Disk X5A, 256GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2332 2,5" SSD, 32GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2446 2,5" Solid State Disk, 32GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2603 2,5" Solid State Disk X5A, 512GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2333 2,5" SSD, 64GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2447 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2604 2,5" Solid State Disk X5A, 1TB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2334 2,5" SSD, 128GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2448 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2610 2,5" Solid State Disk X5A, 32GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2340 2,5" Solid State Disk, 8GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2449 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2611 2,5" Solid State Disk X5A, 64GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2341 2,5" Solid State Disk, 16GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI2450 2,5" Solid State Disk, 512GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2612 2,5" Solid State Disk X5A, 128GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2342 2,5" Solid State Disk, 32GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C
			Artikel-Nr. PZSI2343 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C
			Artikel-Nr. PZSI2344 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C
			Artikel-Nr. PZSI2345 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA II, MLC , Industrial Grade -40° bis +85°C

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

14 Artikel aus dem Bereich
Storage Media
wurden für das PDF ausgewählt.

Selection Guide Storage Media



2.5" Solid State Disk SATA III X9



2.5" Solid State Disk SATA II X2



CFast SATAIII MLC NAND

eSATA			SATAIII
Operating Temperature			-
Extended Operating Temperature			-40°C to 85°C
Storage Temperature			-40°C to 85°C
MTBF			More than 2.000.000 hours
Certification	-	-	RoHS
Dimensions			36,4 x 42,8 x 3,3 mm (L x W x H)
Weight			< 10g
Typ. Application	Industrial	Industrial	Industrial

Bestellinformation	Artikel-Nr. PZSI2370 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2280 2,5" SSD, 8GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	Artikel-Nr. PZSI5440 CFast 8GB SATAIII, MLC NAND, -40°C to 85°C, Support SMART / TRIM / NCQ function, RoHS
	Artikel-Nr. PZSI2371 2,5" Solid State Disk, 80GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2281 2,5" SSD, 16GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	Artikel-Nr. PZSI5441 CFast 16GB SATAIII, MLC NAND, -40°C to 85°C, Support SMART / TRIM / NCQ function, RoHS
	Artikel-Nr. PZSI2372 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2282 2,5" SSD, 32GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	Artikel-Nr. PZSI5442 CFast 32GB SATAIII, MLC NAND, -40°C to 85°C, Support SMART / TRIM / NCQ function, RoHS
	Artikel-Nr. PZSI2373 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2283 2,5" SSD, 64GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	Artikel-Nr. PZSI5443 CFast 64GB SATAIII, MLC NAND, -40°C to 85°C, Support SMART / TRIM / NCQ function, RoHS
	Artikel-Nr. PZSI2374 2,5" Solid State Disk, 320GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2284 2,5" SSD, 128GB, SATA II, SLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	Artikel-Nr. PZSI5444 CFast 128GB SATAIII, MLC NAND, -40°C to 85°C, Support SMART / TRIM / NCQ function, RoHS
	Artikel-Nr. PZSI2375 2,5" Solid State Disk, 512GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2289 2,5" Solid State Disk, 16GB, SATA II, MLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	
	Artikel-Nr. PZSI2376 2,5" Solid State Disk, 640GB, SATA III, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2285 2,5" Solid State Disk, 32GB, SATA II, MLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	
	Artikel-Nr. PZSI2380 2,5" Solid State Disk, 32GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2295 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA II, MLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	
	Artikel-Nr. PZSI2381 2,5" Solid State Disk, 64GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2296 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA II, MLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	
	Artikel-Nr. PZSI2382 2,5" Solid State Disk, 80GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI2297 2,5" Solid State Disk, 256GB, SATA II, MLC, Industrial Grade -40° bis +80°C, IOPS: 8.000	
	Artikel-Nr. PZSI2383 2,5" Solid State Disk, 128GB, SATA III, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C		

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

14 Artikel aus dem Bereich
Storage Media
wurden für das PDF ausgewählt.

Selection Guide Storage Media



CFast SATAIII X1 Plus



Compact Flash CF Card H1



mSATA SSD

eSATA			
Operating Temperature			
Extended Operating Temperature			
Storage Temperature			
MTBF			
Certification	-	-	-
Dimensions			
Weight			
Typ. Application	Industrial	Industrial	-

Bestellinformation	Artikel-Nr. PZSI5420 CFast x1 Plus 8GB, MLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5421 CFast x1 Plus 16GB, MLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5422 CFast x1 Plus 32GB, MLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5423 CFast x1 Plus 64GB, MLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5424 CFast x1 Plus 128GB, MLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5425 CFast x1 Plus 2GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5426 CFast x1 Plus 4GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5427 CFast x1 Plus 8GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5428 CFast x1 Plus 16GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5429 CFast x1 Plus 32GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85° Artikel-Nr. PZSI5430 CFast x1 Plus 64GB, SLC, SMART Function, IndustrialGrade -40 bis +85°	Artikel-Nr. PZSI5390 Compact-FlashCard 8GB Industrial Grade -40° to 85°, MLC-Chip, UDMA, Multiword DMA + PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5391 Compact-FlashCard 16GB Industrial Grade -40° to 85°, MLC-Chip, UDMA, Multiword DMA + PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5392 Compact-FlashCard 32GB IndustrialGrade -40° to 85°, MLC-Chip, UDMA, Multiword DMA + PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5393 Compact-FlashCard 64GB IndustrialGrade -40° to 85°, MLC-Chip,UDMA,Multiword DMA + PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5394 Compact-FlashCard 1GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5395 Compact-FlashCard 2GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5396 Compact-FlashCard 4GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5397 Compact-FlashCard 8GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5398 Compact-FlashCard 16GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5399 Compact-FlashCard 32GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA+PIO mode, overvoltage Artikel-Nr. PZSI5405 Compact-FlashCard 64GB IndustrialGrade -40° to 85°, SLC-Chip, UDMA, Multiword DMA + PIO mode, overvoltage	Artikel-Nr. PZSI2400 mSATA SSD, 16GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2401 mSATA SSD, 32GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2402 mSATA SSD, 64GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2403 mSATA SSD, 128GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2404 mSATA SSD, 256GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2405 mSATA SSD, 512GB, SATA III, MLC, Standard Grade: 0°C bis +70°C Artikel-Nr. PZSI2407 mSATA SSD, 32GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C Artikel-Nr. PZSI2408 mSATA SSD, 64GB, SATA III, MLC, Industrial Grade: -40°C bis +85°C
--------------------	--	--	--

PDF Online Selection Guide
Stand vom 18.05.2024 - 15:03:32

Bitte laden Sie sich bei Bedarf [hier](#)
eine aktualisierte Fassung dieses
Dokuments herunter!

14 Artikel aus dem Bereich
Storage Media
wurden für das PDF ausgewählt.



X5 mSATA SSD



S8 Secure Digital Card

eSATA		
Operating Temperature		-
Extended Operating Temperature		-40°C to 85°C
Storage Temperature		-50°C to 95°C
MTBF		>3,000,000 Hours @25C
Certification	-	-
Dimensions		32.0 × 24.0 × 2.1mm with Write Protect switch
Weight		-
Typ. Application	Industrial	Industrial

Bestellinformation	Artikel-Nr. PZSI8040 mSATA SSD, 8GB, SATAII, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6010 S8 Secure Digital Card, 1GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8041 mSATA SSD, 16GB, SATAII, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6011 S8 Secure Digital Card, 2GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8042 mSATA SSD, 32GB, SATAII, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6012 S8 Secure Digital Card, 4GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8043 mSATA SSD, 64GB, SATAII, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6013 S8 Secure Digital Card, 8GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8044 mSATA SSD, 128GB, SATAII, MLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6014 S8 Secure Digital Card, 16GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8039 mSATA SSD, 4GB, SATAII, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C	Artikel-Nr. PZSI6015 S8 Secure Digital Card, 32GB, SLC, Industrial Grade -40° bis +85°C
	Artikel-Nr. PZSI8046 mSATA SSD, 8GB, SATAII, SLC , Industrial Grade -40° bis +85°C	
	Artikel-Nr. PZSI8047 mSATA SSD, 16GB, SATAII, SLC , Industrial Grade -40° bis +85°C	
	Artikel-Nr. PZSI8048 mSATA SSD, 32GB, SATAII, SLC , Industrial Grade -40° bis +85°C	

DELTA COMPONENTS GmbH

Auweg 27 * D-79761 Waldshut-Tiengen

Tel.: +49 (0) 7751 / 8399-0

Fax: +49 (0) 7751 / 8399-99

info@delta-components.de

<https://www.delta-components.de>

<https://www.automotive-computing.com>