

SIEMENS



SINAMICS V20

Neue Baugröße FSAD

[siemens.de/sinamics-v20](https://www.siemens.de/sinamics-v20)

Der SINAMICS V20 ist der Umrichter für Basisanwendungen – einfach einzurichten, kompakt und wirtschaftlich.

Das Portfolio der SINAMICS V20 Frequenzumrichter wird um die Baugröße FSAD im Spannungs- und Leistungsbereich 1AC 200 V bis 240 V, 2,2 kW bis 3 kW erweitert.

Die neue Baugröße FSAD löst die bisherige Baugröße FSC im Spannungsbereich 1AC 200 V bis 240 V ab.

Die neue Baugröße FSAD ist 32 % kleiner als die bisherige Baugröße FSC und hat einen integrierten Funkentstörfilter gemäß EN 61800-3 Kategorie C1.

Highlights

- Neue Baugröße FSAD 32 % kleiner als die bisherige Baugröße FSC
- Noch flexiblere, platzsparende Einsatzmöglichkeiten für den Frequenzumrichter SINAMICS V20
- Integrierter Funkentstörfilter gemäß EN 61800-3 Kategorie C1

Alles auf einen Blick

SINAMICS V20

3AC 380 V ... 480 V

1AC 200 V ... 240 V



FSA FSB FSC FSD FSE

Gerät 1AC 200 V ... 240 V

Bemessungsdaten						
P _N (HO)		I _H	Artikelnummer	Lüfer	Bau- größe	
kW	hp	A				
0,12	1/6	0,9	6SL3210-5BB11-2	V1	–	FSA
0,25	1/3	1,7	6SL3210-5BB12-5	V1	–	FSAB
0,37	1/2	2,3	6SL3210-5BB13-7	V1	–	
0,55	3/4	3,2	6SL3210-5BB15-5	V1	–	FSAC
0,75	1	4,2	6SL3210-5BB17-5	V1	–	
1,1	1,5	6	6SL3210-5BB21-1	V1	1	FSAD
1,5	2	7,8	6SL3210-5BB21-5	V1	1	
2,2	3	11	6SL3210-5BB22-2	V1	1	FSA
3	4	13,6	6SL3210-5BB23-0	V1	1	

EMC Standards

Ohne integrierten Funkentstörfilter	U
Mit integriertem Funkentstörfilter Kategorie C1 (für FSA, FSAB, FSAC, FSAD verfügbar)	B

Abmessungen Baugröße FSAD:



Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Elektrogroßhändler:

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Alle Erzeugnisbezeichnungen können Marken oder Erzeugnisnamen der Siemens AG oder anderer, zu liefernder Unternehmen sein, deren Benutzung durch Dritte für deren Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Security-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen nur einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Weitergehende Informationen über Industrial Security finden Sie unter siemens.com/industrialsecurity

Herausgeber
Siemens AG 2019
Digital Industries
Motion Control
Postfach 3180
91050 Erlangen, Deutschland

Änderungen vorbehalten |
Artikel-Nr. DIMC-B10026-00 |
Dispo 21500 |
WÜ/1000173743 WS 1119 PDF
Gedruckt in Deutschland
© Siemens AG