



SIPLUS S120 Basic Operator Panel BOP20 -20...+70°C mit conformal coating based on 6SL3055-0AA00-4BA0 . Bedienteil mit Miniaturanzeige 2-zeilig, 6 Tasten zur Parametrierung und Diagnose passend für Control Units CU305, CU310, CU320

Produkt-Markenname		SIPLUS
Produkt-Bezeichnung		Steuergerät
Produktfunktion		
• Vektor-Regelung mit Geber		Nein
• Vektor-Regelung ohne Geber		Nein
Produktfunktion / bei U/f-Steuerung		
• ECO Modus linear oder quadratisch		Nein
• Flussstromregelung		Nein
• linear oder quadratisch parametrierbar		Nein
AWG-Nummer / als kodierter anschließbarer Leiterquerschnitt / für Signalleitung		0 ... 0
Schutzart IP		IP20
Breite	mm	49
Höhe	mm	48
Tiefe	mm	8
Nettogewicht	kg	0,05
Anzahl der Analogeingänge		0
Anzahl der Digitaleingänge		0
Anzahl der Digitaleingänge / mit Fail-safe		0

Anzahl der Digitalausgänge / als Relais-Wechsler		0
Anzahl der Digitalausgänge / als Transistor		0
Anzahl der Schnittstellen		
• gemäß RS 485		0
• gemäß PROFINET		0
Protokoll / wird unterstützt / PROFIBUS-Protokoll		Nein
relative Luftfeuchte / maximal	%	100
• Anmerkung		RH, inkl. Betauung / Frost zulässig (Keine Inbetriebnahme im betauchten Zustand)
Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-20 ... +70
• während Lagerung	°C	-40 ... +70
Umgebungstemperatur [°F]		
• während Betrieb	°F	-4 ... +158
— Anmerkung		Ab einer Aufstellungshöhe von 1 000 m über NN gilt für die Control Units ein Derating von 3 K/1 000 m
• während Lagerung	°F	-40 ... +158
Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe / Konformität gemäß EN 60721-3-3		Ja
Widerstandsfähigkeit gegen biologisch aktive Stoffe		Klasse 3B2 nach EN 60721-3-3, Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna)
• Konformität gemäß EN 60721-3-3 / Anmerkung		Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Konformität gemäß EN 60721-3-3		Ja
Widerstandsfähigkeit gegen chemisch aktive Stoffe		Klasse 3C4 nach EN 60721-3-3, inklusive Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3)
• Konformität gemäß EN 60721-3-3 / Anmerkung		Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!
Widerstandsfähigkeit gegen mechanisch aktive Stoffe / Konformität gemäß EN 60721-3-3		Nein
Eignungsnachweis		CE
Eignungsnachweis / für CE-Kennzeichnung		EN 61800-3

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

[sonstig](#)



TUV

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=6AG1055-0AA00-2BA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=6AG1055-0AA00-2BA0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/6AG1055-0AA00-2BA0>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=6AG1055-0AA00-2BA0&lang=de