



Elektronisch konfigurierbare Signalsäule, konventionell, 15 Segmente, mit Akustik, M12-Stecker, 8-polig

Produkt-Markennamen	SIRIUS
Produkt-Bezeichnung	Elektronisch konfigurierbare Signalsäule
Ausführung des Produkts	konventionelle Signalsäule
Allgemeine technische Daten	
Anzahl der Leuchtsegmente	15
Produktfunktion optisches Signal einstellbar	Ja
Produktfunktion akustisches Signal einstellbar	Ja
Art der Schnittstelle für Parametrierung	USB-C
Art der Parametrierung	Software
Spannungsart der Betriebsspannung	DC
Betriebsspannung bei DC Bemessungswert	24 V
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	10 %
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	10 %
Isolationsspannung (Ui) Bemessungswert	50 V
Stoßspannungsfestigkeit (Uimp) Bemessungswert	330 V
Betriebsstrom Bemessungswert	620 mA
aufgenommener Strom minimal	95 mA
Einschaltstrom Bemessungswert	800 mA
Ausführung der externen Spannungsversorgung erforderlich	SELV/PELV-Funktionskleinspannung
Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	3
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2019	P
Betriebsmittelschutzklasse gemäß IEC 61140	III
Leuchtmittel	
Produktbestandteil Leuchtmittel	Ja
Art des Leuchtmittels	RGB-LED, multicolor
Lebensdauer der LED	50 000 h
Farbe der Kalotte	klar
Anzahl der Farben einstellbar	1 000 000
Ausführung des optischen Signals	Blink, Blitz, Dauer, Doppelblitz, Dreifachblitz, Rundum
Produktfunktion Lichtstärke einstellbar	Ja
Lichtstärke	3 ... 12,5 cd
Anzahl der Signalstufen voreingestellt	5
Ausführung der Signalstufen voreingestellt	<ul style="list-style-type: none">• 1 Weiß/Dauerlicht/3 Leuchtsegmente• 2 Blau/Dauerlicht/3 Leuchtsegmente• 3 Grün/Dauerlicht/3 Leuchtsegmente• 4 Gelb/Dauerlicht/3 Leuchtsegmente• 5 Rot/Dauerlicht/3 Leuchtsegmente

Blitzfrequenz	1 Hz	
Blinkfrequenz	1 Hz 2 Hz 3 Hz	
• 1		
• 2		
• 3		
Akustisches Signal		
Art des akustischen Signals	Mehrton	
Art des akustischen Signals voreingestellt	Dauerton	
Lebensdauer des akustischen Melders	5 000 h	
Lautstärkepegel	80 ... 105 dB	
Lautstärkepegel voreingestellt	80 dB	
Anzahl der Töne einstellbar	10	
Tonfrequenz voreingestellt	2,7 kHz	
Tonfrequenz des alternierenden Tons	0,245 ... 6 kHz	
Kommunikation		
Protokoll wird unterstützt IO-Link-Protokoll	Nein	
Gehäuse		
Höhe	372 mm	
Breite	72 mm	
Außendurchmesser	72 mm	
Material	PC	
Farbe des Gehäuses	schwarz	
Befestigungsart	Bodenmontage, Rohrmontage, Winkelmontage	
Schutzart IP	IP66, IP69k	
Schutzart NEMA	4/4X/12/13	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Stecker M12, 8-polig	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur während Betrieb	-30 ... +60 °C	
Approbationen/ Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit)	Konformitätserklärung

[Bestätigungen](#)



Sonstige

[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WD4615-5JH37>

CAX-Online-Generator

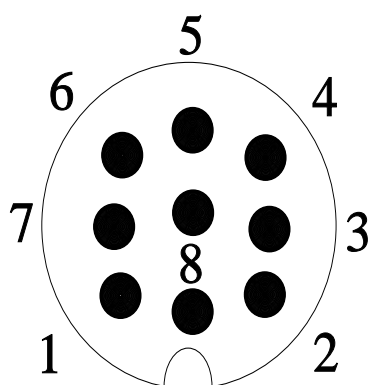
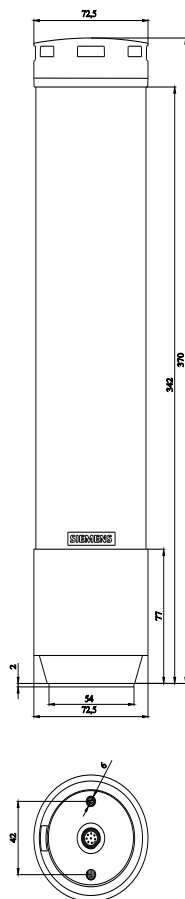
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=8WD4615-5JH37>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WD4615-5JH37>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WD4615-5JH37&lang=de



1	WH = White	Input 1
2	BN = Brown	Input 2
3	GE = Green	Input 3
4	YE = Yellow	Input 4
5	GY = Grey	Input 5
6	PK = Pink	Input 6
7	BU = Blue	COM
8	RD = Red	+24 V