



Kommunikationsmodul PROFINET High-Feature mit integriertem Switch

Produkt-Markenname	SIRIUS
Produktkategorie	Kommunikationsmodule
Produkt-Bezeichnung	Kommunikationsmodul
Ausführung des Produkts	PROFINET High-Feature mit integriertem Switch
Hersteller-Artikelnummer	3RW55
• des Sanftstarters	
Allgemeine technische Daten	
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	A
RoHS-Richtlinie (Datum)	02/11/2019
Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Höhe	126 mm
Breite	28 mm
Tiefe	82 mm
Gewicht ohne Verpackung	0,1 kg
Umgebungsbedingungen	
Aufstellungshöhe bei Höhe über NN maximal	5 000 m; Derating ab 1000 m, siehe Katalog
Umgebungstemperatur	-25 ... +60 °C; ab 40 °C Derating des Grundgerätes beachten
• während Betrieb	
• während Lagerung und Transport	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie	3K6 (keine Eisbildung, Betauung nur gelegentlich), 3C3 (kein Salznebel), 3S2 (Sand darf nicht in die Geräte gelangen), 3M6 1K6 (Betauung nur gelegentlich), 1C2 (kein Salznebel), 1S2 (Sand darf nicht in die Geräte gelangen), 1M4 2K2, 2C1, 2S1, 2M2 (max. Fallhöhe 0,8 m)
• während Betrieb gemäß IEC 60721	
• während Lagerung gemäß IEC 60721	
• während Transport gemäß IEC 60721	
Sicherheitsrelevante Kenngrößen	
Schutzart IP frontseitig gemäß IEC 60529	IP20
Berührungsschutz frontseitig gemäß IEC 60529	fingersicher bei senkrechter Berührung von vorne
Approbationen/ Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau



EG-Konf.

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



ABS



LRS



PRS



DNV-GL

Sonstige

[Bestätigungen](#)

[PROFINET-Zertifizierung](#)

Weitere Informationen

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=3RW5950-0CH00>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RW5950-0CH00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RW5950-0CH00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RW5950-0CH00&lang=de

Kennlinien: Auslöseverhalten, I²t, Durchlassstrom

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RW5950-0CH00/char>

Kennlinie Aufstellungshöhe

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3RW5950-0CH00&objecttype=14&gridview=view1>

Simulations Tool für Sanftstarter (STS)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/101494917>

-A



