

PM-D FX1 Failsafe Powermodul für MS Failsafe F-RS
F-DS für 6 Abschaltgruppen mit Überspannungsschutz
30 mm steckbar auf TM-PFX30S47-G1 -G0



Allgemeine technische Daten:

Produkt-Markename		Safety Module local
Produkt-Bezeichnung		PM-D FX1
Ausführung des Produkts		für Sicherheitsstromkreise
Schutzart IP		IP20
Zuordnungsart		2
Produktfunktion		
• Bus-Kommunikation		Ja
• Kurzschluss-Schutz		Ja
Betriebsstrom bei 400 V Bemessungswert	A	6
SIL-Anspruchsgrenze (Teilsystem) gemäß EN 62061		3
Kategorie gemäß EN ISO 13849-1		4
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch		200 000
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch		10 000 000

Steuerstromkreis/ Ansteuerung:

Spannungsart der Speisespannung		DC
Speisespannung bei DC		
• Bemessungswert	V	24

• Bemessungswert

V	26,4 ... 21,6
---	---------------

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Breite	mm	30
Höhe	mm	196,5
Tiefe	mm	117,5

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung

funktionale
Sicherheit/Maschinensicherheit



[Baumusterbescheini-
gung](#)

[sonstig](#)

Konformitätser-
klärung

Prüfbescheinig-
ungen

sonstiges



[Typprüfbescheinigu-
ng/Werkzeugnis](#)

[Bestätigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3RK1903-3DA00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1903-3DA00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1903-3DA00&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017