



PM-D F3 für Motorstarter Powermodul, Failsafe
Erweiterung zu PM-D F 1/2 für weitere Potentialgruppe
mit Zeitverzögerung 0,5 bis 30 steckbar auf TM-PF30
S47-C0 -C1 30 mm bis Sicherheitskategorie 3 EN954-1

Allgemeine technische Daten:		
Produkt-Markename		Safety Module local
Produkt-Bezeichnung		PM-D F3
Ausführung des Produkts		für Sicherheitsstromkreise
Schutzart IP		IP20
Produktfunktion		
• Bus-Kommunikation		Ja
• Kurzschluss-Schutz		Nein
Betriebsstrom bei 400 V Bemessungswert	A	4
SIL-Anspruchsgrenze (Teilsystem) gemäß EN 62061		2
Kategorie gemäß EN ISO 13849-1		3
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch		200 000
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch		10 000 000
Steuerstromkreis/ Ansteuerung:		
Spannungsart der Steuerspeisespannung		DC
Steuerspeisespannung bei DC		
• Bemessungswert	V	24
• Bemessungswert	V	28,8 ... 20,4

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

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

Approbationen/ Zertifikate:

allgemeine Produktzulassung	funktionale Sicherheit/Maschinensicherheit
 CCC	 CSA
 UL	
	Baumusterprüfbescheinigung sonstige

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
 EG-Konf.	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	Umweltbestätigung Bestätigungen

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=3RK1903-1BD00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1903-1BD00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1903-1BD00&lang=de

letzte Änderung:

13.04.2017