

PM-D F2 für Motorstarter Powermodul, Failsafe bis Sicherheitskategorie 4 EN954-1 für Autostart Schutztür steckbar auf TM-PF30 S47-B0 -B1 30 mm



| Allgemeine technische Daten:                    |   |                            |
|-------------------------------------------------|---|----------------------------|
| Produkt-Markennamen                             |   | Safety Module local        |
| Produkt-Bezeichnung                             |   | PM-D F2                    |
| 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 |   | 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 | 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                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>CCC | <br>CSA |
| <br>UL  |         |
|                                                                                          | <a href="#">Baumusterbescheinigung</a> <a href="#">sonstig</a>                           |

| Konformitätserklärung                                                                         | Prüfbescheinigungen                               | sonstiges                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <br>EG-Konf. | <a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a> | <a href="#">Bestätigungen</a> <a href="#">Umweltbestätigung</a> |

#### 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=3RK1903-1BB00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3RK1903-1BB00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1903-1BB00&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1903-1BB00&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017