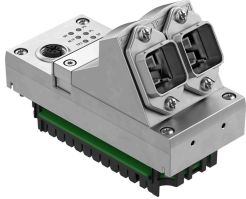


# Giao thức CPX-M-FB45

Số bộ phận: 8110371

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                          | Giá trị   |
|-----------------------------------|---|
| Giao thức                         | PROFINET IRT<br>PROFINET RT   |
| Kích thước B x L x H              | (gồm khối liên kết)<br>50 mm x 107 mm x 80 mm   |
| trọng lượng sản phẩm              | 280 g   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh    | -5 °C...50 °C   |
| Nhiệt độ bảo quản                 | -20 °C...70 °C  |
| Mức độ bảo vệ                     | IP65<br>IP67  |
| Lớp chống ăn mòn KBK              | 0 - không ứng suất ăn mòn   |
| Tuân thủ LABS                     | VDMA24364-B2-L  |
| Giấy phép                         | Dấu RCM   |
| Ghi chú vật liệu                  | Tuân thủ RoHS   |
| Vật liệu vỏ                       | Nhôm đúc áp lực   |
| Màn hình LED cụ thể theo sản phẩm | M: Sửa đổi, tham số hóa<br>PL: Nguồn cấp tải<br>PS: Nguồn cấp điện tử, nguồn cấp cảm biến<br>SF: Lỗi hệ thống |
| Màn hình LED dành riêng cho bus   | M/P: Maintenance/PROFIenergy<br>NF: Lỗi mạng<br>TP1: Mạng hoạt động cổng 1<br>TP2: Mạng hoạt động cổng 2      |
| Chẩn đoán thiết bị cụ thể         | Chẩn đoán theo hướng kênh và mô-đun<br>Điện áp thấp mô-đun<br>Bộ nhớ chẩn đoán                                |
| Các yếu tố vận hành               | Công tắc DIL  |
| Giao diện fieldbus                | 2x Ổ cắm SCRJ Push-pull, AIDA   |
| Đầu vào khối lượng địa chỉ tối đa | 64 Byte   |
| Khối lượng địa chỉ tối đa Đầu ra  | 64 Byte   |
| Tham số hóa                       | Phản hồi sau chẩn đoán<br>Phản hồi an toàn<br>Ép kênh<br>Thiết lập tín hiệu<br>tham số hệ thống               |
| tốc độ truyền                     | 100 Mbit/s  |
| Hỗ trợ cấu hình                   | Tệp GSDML   |

| Đặc tính   | Giá trị   |
|--|---|
| Chức năng bổ sung  | Truy cập dữ liệu acyclic qua Fieldbus<br>Truy cập dữ liệu acyclic qua Ethernet<br>Fast Start Up (FSU)<br>I&M<br>Chẩn đoán liên quan đến kênh qua fieldbus<br>LLDP<br>MQTT<br>MRP<br>MRPD<br>PROFIenergy<br>PROFI-safe<br>Dự phòng hệ thống S2<br>Tham số khởi động ở dạng văn bản thuần túy qua fieldbus<br>Trạng thái hệ thống có thể được minh họa thông qua dữ liệu quy trình<br>Giao diện chẩn đoán bổ sung cho thiết bị điều khiển |
| Dải điện áp hoạt động DC                                   | 18 V...30 V   |
| Điện áp hoạt động danh định DC                             | 24 V  |
| Mức tiêu thụ dòng điện nội tại ở điện áp vận hành định mức | Loại. 145 mA  |