

# Cuộn điện từ MSFW-230-50/60-EX

Số bộ phận: 536934

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị  |
|---|--|
| Vị trí lắp đặt                                  | bất kì   |
| Thời gian siết tối thiểu                        | 10 ms  |
| Thời gian bật                                   | 100%   |
| hệ số công suất cos {phi}                       | 0.7  |
| Giá trị đặc trưng cuộn dây                      | 230 V AC: 50/60 Hz, nguồn khởi động 9,0 VA, nguồn giữ 7,0 VA                 |
| Tần số dao động cho phép                        | +/- 5 %  |
| Dao động điện áp cho phép                       | +/- 10 %   |
| Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)             | theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX)<br>theo chỉ thị điện áp thấp của EU |
| Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu | EPL DC (CN)<br>EPL Gc (CN)   |
| Chống cháy nổ                                   | Vùng 2 (ATEX)<br>Vùng 2 (CN)<br>Vùng 22 (ATEX)<br>Vùng 22 (CN)               |
| Danh mục ATEX Khí                               | II 3G  |
| Danh mục ATEX Bụi                               | II 3D  |
| Loại chống cháy nổ Khí                          | Ex nA IIC T4 X Gc  |
| Loại chống cháy nổ Bụi                          | Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65  |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài            | -5°C ≤ Ta ≤ +40°C  |
| Tuân thủ LABS                                   | VDMA24364-B2-L   |
| Mức độ bảo vệ                                   | IP65   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                  | -5 °C...40 °C  |
| Mô men xoắn siết tối đa giác cắm                | 0.4 Nm   |
| trọng lượng sản phẩm                            | 55 g   |
| Cổng nối điện                                   | 3 chân<br>Phích cắm cờ với sơ đồ kết nối theo tiêu chuẩn Festo cho MSSD-F    |
| Kiểu gắn  | với đai ốc có khóa   |
| Ghi chú vật liệu                                | Tuân thủ RoHS  |
| Vật liệu cuộn dây điện từ                       | Chất dẻo nhiệt rắn<br>Đồng<br>Thép   |
| Vật liệu cuộn dây                               | Đồng   |