

# Magnetspule MSFW-230-50/60

Teilenummer: 4540

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert  |
|--|---|
| Einbaulage                                 | beliebig  |
| Schaltstellungsanzeige                     | nein  |
| Min. Anzugszeit                            | 10 ms   |
| Einschaltdauer                             | 100%  |
| Leistungsfaktor cos {phi}                  | 0.7   |
| Spulenkennwerte                            | 230 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 9,0 VA, Halteleistung 7,0 VA           |
| Zulässige Frequenzschwankungen             | +/- 5 %   |
| Zulässige Spannungsschwankungen            | +/- 10 %  |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)   | nach EU-Niederspannungs-Richtlinie  |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel                       |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-C1-L  |
| Schutzart                                  | IP65  |
| Umgebungstemperatur                        | -5 °C ... 40 °C   |
| Max. Anziehdrehmoment Steckdose            | 0.4 Nm  |
| Produktgewicht                             | 55 g  |
| Elektrischer Anschluss                     | 3-polig<br>Steckerfahnen mit Anschlussbild nach Festo Standard für MSSD-F |
| Befestigungsart                            | mit Rändelmutter  |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform  |
| Werkstoff Magnetspule                      | Duroplast<br>Kupfer<br>Stahl  |
| Werkstoff Wicklung                         | Kupfer  |