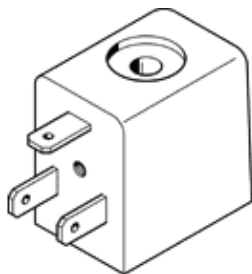


# Elektromagnetická cievka MSFW-110-50/60-EX

číslo dielca: 536933

FESTO

S ryhovanou maticou a pružnou podložkou



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
montážna poloha	ľubovoľný
Minimálny čas pritiahnutia	10 ms
Spínacia doba	100 %
Účinník cos {phi}	0,7
Charakteristická hodnota cievky	110 V AC: 50/60 Hz, Spínací výkon 9 VA, Pridržiavací výkon 7 VA
Prípustné kolísanie frekvencie	+/- 5 %
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX) podľa smernice EU o nízkom napätí
Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU	EPL Dc (CN) EPL Gc (CN)
ATEX- kategória plyn	II 3G
ATEX- kategória prach	II 3D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex nA IIC T4 X Gc
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex tc IIIC T130°C X Dc IP65
Ex-Teplota okolia	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Spôsob ochrany	IP65
Teplota okolia	-5 ... 40 °C
Maximálny ťahovací moment pre zásuvku	0,4 Nm
Hmotnosť výrobku	55 g
Elektrická prípojka	3-pólový Steckerfahnen für MSSD-F
Typ upevnenia	s ryhovanou maticou
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál elektromagnetickej cievky	Duroplast Med' Oceľ
Materiál vinutia	Med'