

Elektromagnetická cívka MSFW-110-50/60-EX

Číslo dílu: 536933

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Montážní poloha	libovoln.
Min. doba přitahu	10 ms
Doba sepnutí	100%
Účinník $\cos \{\phi\}$	0.7
Hodnoty cívek	110 V AC: 50/60 Hz, příkon 9,0 VA při spínání, 7,0 VA trvale
Přípustné výkyvy frekvence	+/- 5 %
Přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro ochranu proti výbuchu (ATEX) podle směrnice EU pro nízká napětí
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Dc (CN) EPL Gc (CN)
Ochrana proti výbuchu	zóna 2 (ATEX) zóna 2 (CN) zóna 22 (ATEX) zóna 22 (CN)
Kategorie ATEX pro plyny	II 3G
Kategorie ATEX pro prach	II 3D
Typ ochrany proti výbuchu plynu	Ex nA IIC T4 X Gc
Ochrana proti zapálení a výbuchu prachu	Ex tc IIIC T130 °C X Dc IP65
Teplota prostředí s nebezpečím výbuchu	-5 °C <= Ta <= +40 °C
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Max. utahovací moment zásuvky	0.4 Nm
Hmotnost výrobku	55 g
Elektrické připojení	3 piny nožové kontakty s připojovacím obrazcem podle normy Festo pro MSSD-F
Způsob upevnění	s drážkovanou maticí
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál elektromagnetické cívky	Duroplast měď ocel
Materiál vinutí	měď