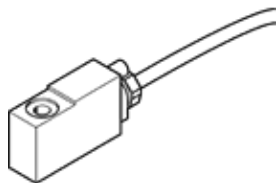


elektromagnetická cievka MSFW-110AC-M-EX

číslo dielca: 535622

FESTO

nach EU-Ex-Schutz-RL (ATEX), Kategorie 2. Mit Rändelmutter und Federscheibe, Kabel eingegossen.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
montážna poloha	ľubovoľný
Ukazovateľ stavu spínania	nie
Minimálny čas pritiažnutia	10 ms
Spínacia doba	100%
Charakteristická hodnota cievky	110 V AC: 50/60 Hz, Výkon 4,4 VA
Prípustné kolísanie frekvencie	+/- 5 %
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
ATEX- kategória plyn	II 2G
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex mb II T5
ATEX- kategória prach	II 2D
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex tD A21 IP65 T95°C
Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU	EPL Db (CN) EPL Db (RU) EPL Dc (CN) EPL Dc (RU) EPL Gb (CN) EPL Gb (RU) EPL Gc (CN) EPL Gc (RU)
Ex-Teplota okolia	-20°C ≤ Ta ≤ +40°C
Oddelenie vydávajúce certifikát	PTB 03 ATEX 2098 X
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX) podľa smernice EU o nízkom napätí
Spôsob ochrany	IP65
Teplota okolia	-20 ... 40 °C
Hmotnosť výrobku	170 g
Elektrická prípojka	kábel
Dĺžka kábla	1 m
Nominálny prierez vodiča	0,75 mm ²
Typ upevnenia	s ryhovanou maticou
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiálová informácia, Magnetická cievka	Hliník Epoxidová živica Meď Oceľ
Materiálová informácia, Vinutie	Meď