

Moduł rozgałęziający MS9-FRM

Numer produktu: 562534

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	9
Seria	MS
Konstrukcja	Moduł rozgałęziający
Wskaźnik ciśnienia	Przygotowanie dla G1/4 Przygotowanie dla G1/8 Skala czerwono-zielona z czujnikiem ciśnienia Z manometrem z sygnalizacją stanu
Ciśnienie robocze	0 bar...20 bar
Normalny przepływ nominalny w głównym kierunku przepływu 1->2	10000 l/min...50000 l/min
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...250 V
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...125 V
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX) Strefa 1 (UKEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 21 (UKEX) Strefa 22 (ATEX)
ATEX-Kategoria: gaz	II 2G
ATEX-Kategoria: pył	II 2D
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów	Ex h IIIC T60°C Db X
Ochrona przeciwwybuchowa Ex— temperatura otoczenia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca ze smarowaniem
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 °C...60 °C

Cechy	Wartość
Temperatura medium	-10 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Typ mocowania	Montaż na panelu przednim Instalacja na przewodach Przy pomocy osprzętu opcjonalnie:
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/2 G3/4 G1 G1 1/4 G1 1/2 1/2 NPT 3/4 NPT 1 NPT 1 1/4 NPT 1 1/2 NPT
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał kątownika mocującego	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał łącznika modułu	Aluminiowy odlew ciśnieniowy