



Parametry podstawowe

Gama produktów	OsiSense XC
Nazwa serii	Format specjalny
Typ produktu lub komponentu	Mikrołącznik
Skrócona nazwa urządzenia	XEP3
Projekt detektora	Miniaturowy, format DIN 41635 A
Typ głowicy	Główka trzpienia
Ruch głowicy operacyjnej	Liniowy
Rodzaj elementu napędowego	Trzpień
Załączenie łącznika	Na końcu
Rodzaj podejścia	Podejście pionowe
Przylączya elektryczne	6.35 mm zatrzaskowe znaczniki kablowe
Typ i konfiguracja styków	1 C/O standard
Działanie styków	Działanie migowe
Materiał styków	AgNi

Parametry uzupełniające

Materiał korpusu	Poliester
Maksymalna siła wyzwalająca	0,8 N pozycja mocowania dźwigni w A 0,8 N pozycja mocowania dźwigni w B 0,8 N pozycja mocowania dźwigni w C
Minimalna siła do zwolnienia	0,2 N pozycja mocowania dźwigni w A 0,2 N pozycja mocowania dźwigni w B 0,2 N pozycja mocowania dźwigni w C
Maksymalna stała siła położenia końcowego	20 N pozycja mocowania dźwigni w A 20 N pozycja mocowania dźwigni w B 20 N pozycja mocowania dźwigni w C
Punkt wyzwolenia	14,7 mm pozycja mocowania dźwigni w A 14,7 mm pozycja mocowania dźwigni w B 14,7 mm pozycja mocowania dźwigni w C
Maksymalny skok różnicowy	0,35 mm pozycja mocowania dźwigni w A

	0,35 mm pozycja mocowania dźwigni w B 0,35 mm pozycja mocowania dźwigni w C
Minimalny dystans ruchu bezwładnego	1,2 mm pozycja mocowania dźwigni w A 1,2 mm pozycja mocowania dźwigni w B 1,2 mm pozycja mocowania dźwigni w C
Odległość między stykami	0,4 mm
Określenie kodu styku	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	15 A w 250 V 50/60 Hz
Trwałość mechaniczna	20000000 cykl
Szerokość	10 mm
Wysokość	16 mm
Głębokość	28 mm
Masa produktu	5,6 g
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(1-2-4)OC

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP40
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...125 °C
Oznakowanie	CE
Normy	CURus UL 1054 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 EN 61058

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------