

# Płyta przyłączeniowa VABS-S4-1S-G14-B-R3-EX1E

Numer produktu: 8033158

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Szerokość zabudowy	26 mm
W oparciu o normę	ISO 15407-2
Pozycja montażu	dowolny
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	wew.
Ciśnienie robocze	-0.09 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	-0.9 bar ... 10 bar
Zakres napięcia roboczego DC	24 V
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	2 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX) Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX wg przepisów UK RoHS wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE	EPL Gc (GB)
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 2 (ATEX) Strefa 2 (UKEX)
ATEX-Kategoria: gaz	II 3G
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex ec IIC T3 Gc X
Ochrona przeciwwybuchowa Ex – temperatura otoczenia	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
Grupa wybuchowości, montaż	IIC
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Maks. temperatura powierzchni montażu	T3
Stopień ochrony	IP65 NEMA 4 w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-5 °C ... 50 °C
Waga produktu	302 g
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych wg ISO 15407-2
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy