

Pripojovacia doska VABS-S4-2S-G18-R3-EX1E

Číslo dielu: 8033155

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčná šírka	18 s
Založené na norme	ISO 15407-2
Montážna poloha	ľubovoľná
Napájanie riadiacim vzduchom	externé
Prevádzkový tlak	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar
Rozsah prevádzkového napätia DC	24 V
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.8 kV
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	2 A
Stupeň znečistenia	3
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o ochrane pred výbuchmi (ATEX) smernica EÚ k nízkemu napätiu podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK proti výbuchom podľa predpisov UK RoHS podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Ochrana proti výbuchu, certifikát mimo EU	EPL Gc (GB)
Ochrana proti výbuchu	Zóna 2 (ATEX) Zóna 2 (UKEX)
Kategória ATEX pre plyn	II 3G
Typ ochrany proti vznieteniu plynov	Ex ec IIC T3 Gc X
Ex-teplota okolia	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Skupina nebezpečenstva výbuchu zostavy	IIC
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Max. povrchová teplota zostavy	T3
Druh krytia	IP65 NEMA 4 v zmontovanom stave
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	192 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom podľa ISO 15407-2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	Hliníkový tlakový odliatok