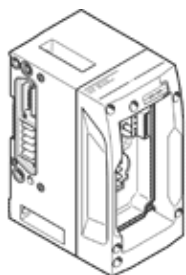


pneumatikus interfész

VABA-S6-1-X5

Cikkszám: 8154036

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Rezgésállóság	Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Note on vibration resistance	SG2 on wall mounting
Ütésállóság	Lökőpróba 2-es pontosságú osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint
Note on shock resistance	SG2 on wall mounting
Szelepsziget interfész	44-es típus, VTSA Typ 45, VTSA-F
Polaritás felcserélése elleni védelem	igen
Diagnostics via LED	Diagnostics per module Power supply load
Diagnostics per internal communication	Load switch-off Short-circuit/overload output signal Communication error Electronics/sensors overvoltage Load overvoltage Electronics/sensors undervoltage Load undervoltage
Szelephelyek max.száma	16 bistabil szelepeknél 32 monostabil szelepeknél
Szeleptekercsek max. száma	32
Module code (hex/dec)	0x3044/12356d
Module parameters	Activation of diagnostics in case of overload/short circuit Condition counter limit value/actual value Response in error state Configuration of voltage monitoring load supply PL
Belső ciklusidő	< 1 ms
Méret: B x L x H	70,5 mm x 142 mm x 102,6 mm
Védelem (rövidzár)	belső elektromos biztosíték szelep kimenetenként
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage for electronics/sensors	typ. 27 mA
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage load	typ. 17 mA
Megjegyzés az üzemi feszültséghez	SELV/PELV fixed power supplies required Note voltage drop
Nominal operating voltage DC for electronics/sensors	24 V
Névleges DC üzemi feszültség, kimenetek	24 V
Hálózat kiesés áthidalása	10 ms
Potential separation between the supply voltages electronics/sensors and load/valves	igen
Szennyeződés foka	2
Permissible voltage fluctuations for electronics/sensors	± 25 %
Permissible voltage fluctuations, load	± 10 %
Undervoltage load/valves (diagnostic message)	≤ 21.6 V
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 70 °C

Jellemző	Érték
Relatív légnedvesség	5 - 95 % nem kondenzálódó
Védettségi osztály	III
Overvoltage category	II
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 50 °C
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Nominal altitude of use	≤ 2000 m ASL (≥ 79,5 kPa)
Max. installation height	3,500 m
Note on max. installation height	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Note ambient temperature derating according to IEC 61131-2:2017
Gyártmány súlya	1,245 g
Elektromos csatlakoztatás	Feldbus
Communication interface, protocol	AP
Felfogási mód	Via through-hole for M6 screw
Anyag megjegyzés	RoHS konform Halogénmentes Foszforsavésztertől mentes
Material cover	Powder-coated die-cast zinc
Material seals	NBR PUR
Material housing	Alumínium
Material screws	Steel, nickel-plated