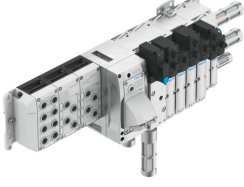


Valf terminali VTSA-F-CB-AP

Ürün numarası: 8130722

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Elektrik kontrolü	AP arayüzü Fieldbus
Montaj türü	Geçiş deliği aracılığıyla direkt sabitleme aksesuarlarla birlikte montaj rayında montaj çerçevesi üzerine vidalanarak sabitlenmiş aksesuarlarla birlikte M5 vidası için açık delikli Aksesuarla birlikte M6 vidası için geçiş delikli M5 vida için geçiş deliği ile M6 vida için geçiş deliği ile
Montaj konumu	istendiği gibi, montaj rayı üzerinde: yatay
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ortam sıcaklığına ilişkin not	Kullanıcı belgelerine göre değer kaybını gözlemleyin IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin
Depolama sıcaklığı	-20 °C...60 °C
Bağıl nem	% 5 - 90 yoğuşmayan
Maks. kurulum yüksekliği	3500 m
Maks. kurulum yüksekliği hakkında not	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Kullanıcı belgelerine göre değer kaybını gözlemleyin IEC 61131-2:2017 uyarınca ortam sıcaklığı düşüşünü gözlemleyin
Koruma türü	IP65
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
Çalışma basıncı	-0.9 bar...10 bar
Kontrol basıncı	3 bar...10 bar
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
Ruhsat	RCM işareti c UL us - Tanınan (OL)
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu halojensiz fosforik asit ester içermez
Valf terminal yapısı	Modüler, karıştırılabilir valf boyutları

Özellik	Değer
Manuel kumanda	kilitlemeli aksesuarlarla geçmeli basmalı üzeri örtülü elektrikli kumanda sinyali ile kendini sıfırlayan
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf fonksiyonu	2x2/2 kapalı tek bobinli 2x3/2 kapalı tek bobinli 2x3/2 açık tek bobinli 2x3/2 açık/kapalı tek bobinli 5/2 çift bobinli 5/2 çift bobinli, dominant 5/2 tek bobinli 5/2 tek bobinli emniyet fonksiyonu 5/3 basınçlandırılmış 5/3 tahliye edilmiş 5/3 kapalı 5/3, bağlantı 2 basınçlı, 4 basınçsız
Tasarım	Piston sürgüsü
Pilot hava beslemesi	harici dahili
Vakum uygunluğu	evet
Hava tahliye fonksiyonu	kısma plakası aracılığıyla
Sinyal durumu göstergesi	LED
Fieldbus arayüzü, protokol	ACD (Address Conflict Detection) DLR (Device Level Ring) EtherCAT EtherCAT CoE EtherCAT Dağıtılmış Saatler (DC) EtherCAT EoE EtherCAT FoE EtherCAT Modular Device Profile (MDP) EtherNet/IP EtherNet/IP QoS EtherNet/IP Quickconnect LLDP MRP, MRPD (halka yedekliliği) Modbus/TCP (Modbus/UDP) PROFINET FSU PROFINET I&MO .. 3 PROFINET IRT
Fieldbus arayüzü, bağlantı türü	2x soket
Fieldbus arayüzü, bağlantı teknolojisi	M12x1, EN 61076-2-101'e göre D kodlu IEC 61076-3-117'ye (V14) göre RJ45 IEC 61754-24-21'e göre SCRJ
Fieldbus arayüzü, kutup/damar sayısı	2 ...8
Girişler hakkında not	EP: 488 bayt Modbus: 4096 bayt
Güç kaynağı, işlev	Elektronik/sensörler ve gelen yük ve fonksiyonel topraklama Elektronik/sensörler ve gelen yük
Güç kaynağı, bağlantı türü	Soket
Güç kaynağı, bağlantı teknolojisi	NFPA/T3.5.29'a göre 7/8" M12x1, EN 61076-2-111'e göre L kodlu M18x1 M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu IEC 61076-3-126'ya göre Push-Pull
Güç kaynağı, kutup/damar sayısı	4 ...5
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC ile ilgili not	IEC 60204-1'e göre Korunmalı Ekstra Düşük Voltaj
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- 10%
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	±% 25
Elektronik/sensör sistemi ve yük/valfler besleme gerilimleri arasındaki elektriksel izolasyon	evet

Özellik	Değer
Ters polarite koruması	evet