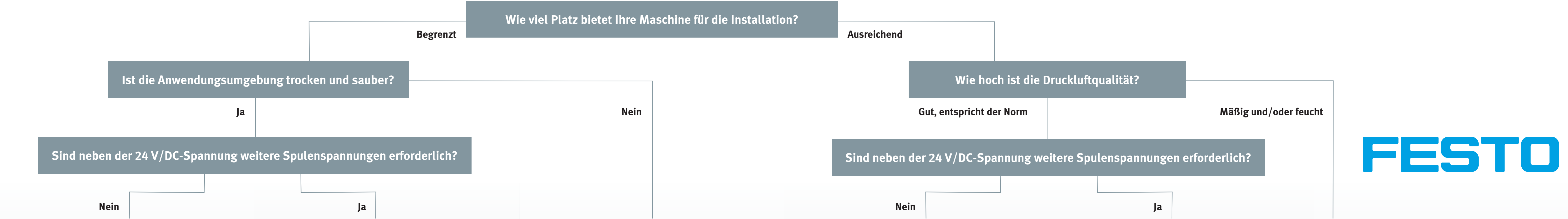


Welches Ventil passt am besten zu Ihrer Anwendung?

Übersicht Einzelventile

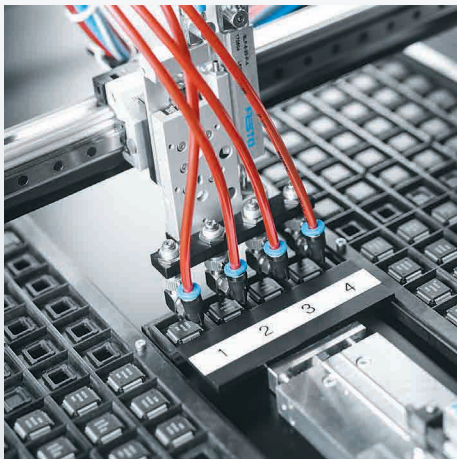


Geeignete Anwendungsbereiche



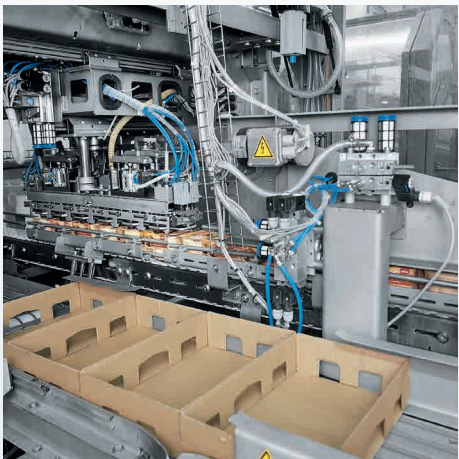
- Basis-Ventilfunktion**
- trockene Umgebung leicht staubig
 - Elektronik-, Textil- und Montageindustrie

Geeignete Anwendungsbereiche



- alle Ventilfunktionen**
- trockene Umgebung leicht staubig
 - Halbleiterindustrie
 - Elektronik-, Textil- und Montageindustrie

Geeignete Anwendungsbereiche



- alle Ventilfunktionen**
- leicht staubig
 - kalt und feucht
 - Lebensmittelproduktion

Geeignete Anwendungsbereiche



- Basis-Ventilfunktion**
- Verpackungs-, Holz-, Textil- und Kunststoffindustrie
 - Lebensmittelproduktion
 - staubige Räume

Geeignete Anwendungsbereiche



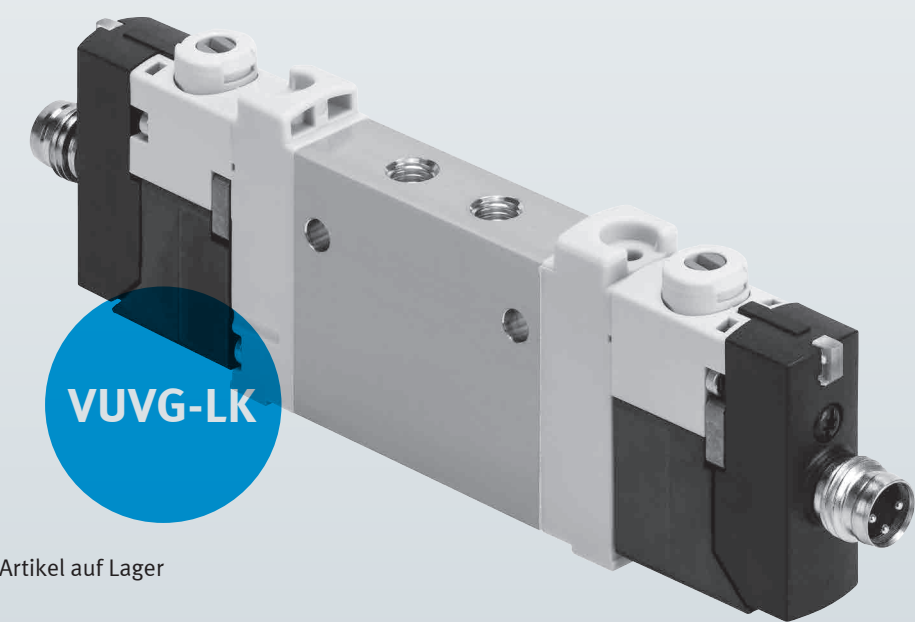
- alle Ventilfunktionen**
- kalte und feuchte Umgebung
 - Umgebung explosionsgefährdet (ATEX)
 - Lebensmittelproduktion
 - Verpackungs-, Holz-, Textil- und Kunststoffindustrie
 - staubige Räume

Geeignete Anwendungsbereiche



- alle Ventilfunktionen**
- kalte und feuchte Umgebung
 - Umgebung explosionsgefährdet (ATEX)
 - wird über langen Zeitraum nicht geschaltet
 - Lebensmittelproduktion
 - Verpackungs-, Holz-, Textil- und Kunststoffindustrie
 - staubige Räume

Kompaktventile



Artikel auf Lager



Lagerartikel für Kernfunktionen

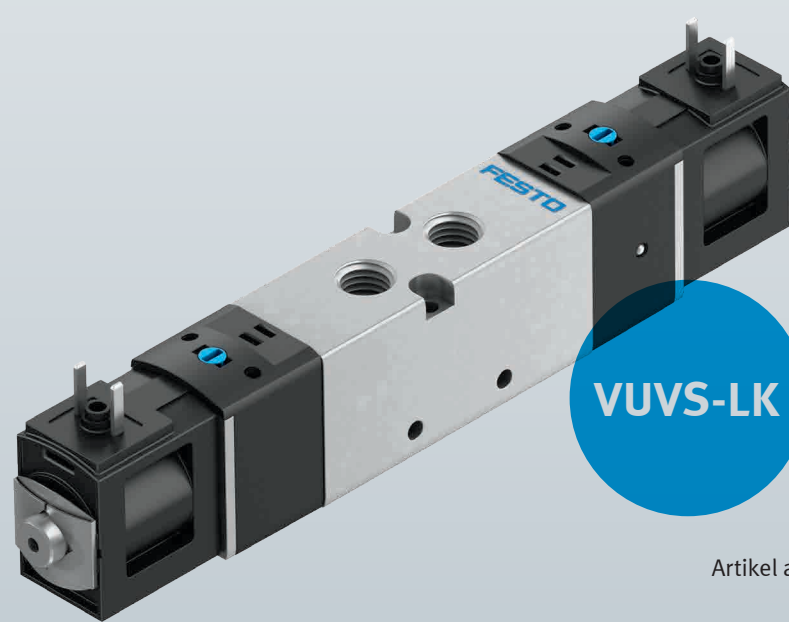


Technische Daten VUVG-LK ★		
Ventilbreite [mm]	10	14
Ventilfunktion	2x 3/2C, 5/2	
Konstruktionsprinzip	Schieberventil Dichttringe auf Schieber	
Durchfluss [l/min]	150	360
Druckbereich [bar]	1,5 ... 7 (interne Steuerhilfsluft)	
Anschluss pneumatisch	M5/M7	G1/8
Anschluss elektrisch	M8 (IP65), Stecker (IP40)	
Spulenspannungen	24 V/DC	
Temperaturbereich [°C]	-5 ... +50	
Schutzklasse	IP40, IP65	

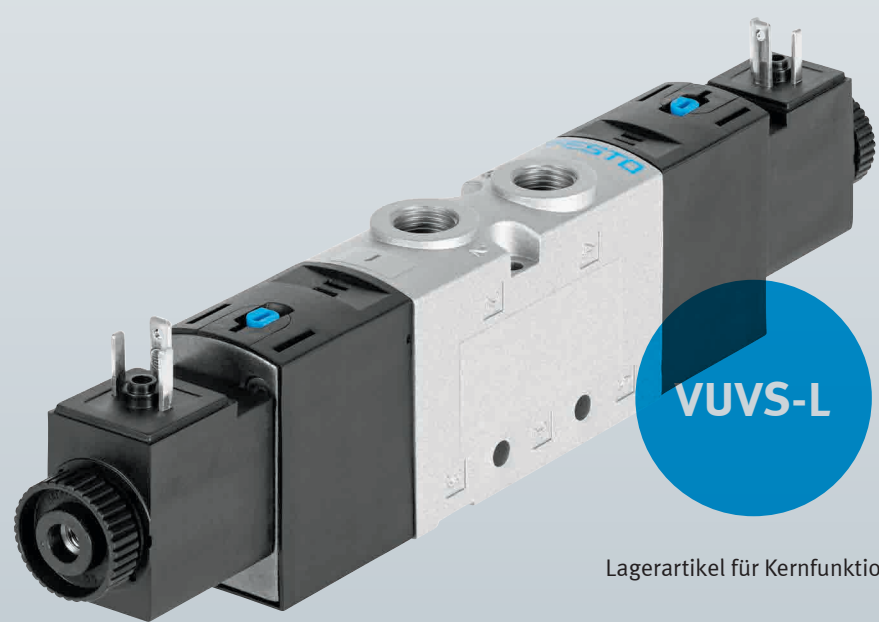
Technische Daten VUVG-L ★			
Ventilbreite [mm]	10	14	18
Ventilfunktion	2x 3/2, 5/2, 5/3		
Konstruktionsprinzip	Schieberventil mit Dichtpatrone		
Durchfluss [l/min]	100/220/380	780	1300
Druckbereich [bar]	2,5 ... 8 (interne Steuerhilfsluft) -0,9 ... +10 (externe Steuerhilfsluft)		
Anschluss pneumatisch	M5/M7	G1/8	G1/4
Anschluss elektrisch	M8 (IP65), div. Stecker (IP40)		
Spulenspannungen	5, 12, 24 V/DC		
Temperaturbereich [°C]	-5 ... +60		
Schutzklasse	IP40, IP65		

Technische Daten VUVG CNOMO		
Ventilbreite [mm]	14	18
Ventilfunktion	2x 3/2, 5/2, 5/3	
Konstruktionsprinzip	Schieberventil mit Dichtpatrone	
Durchfluss [l/min]	780	1300
Druckbereich [bar]	2,5 ... 8 (interne Steuerhilfsluft) -0,9 ... +10 (externe Steuerhilfsluft)	
Anschluss pneumatisch	G1/8	G1/4
Anschluss elektrisch	M12, Form C1	
Spulenspannungen	24 V/DC, 110/220 V/AC	
Temperaturbereich [°C]	-5 ... +60	
Schutzklasse	IP65	

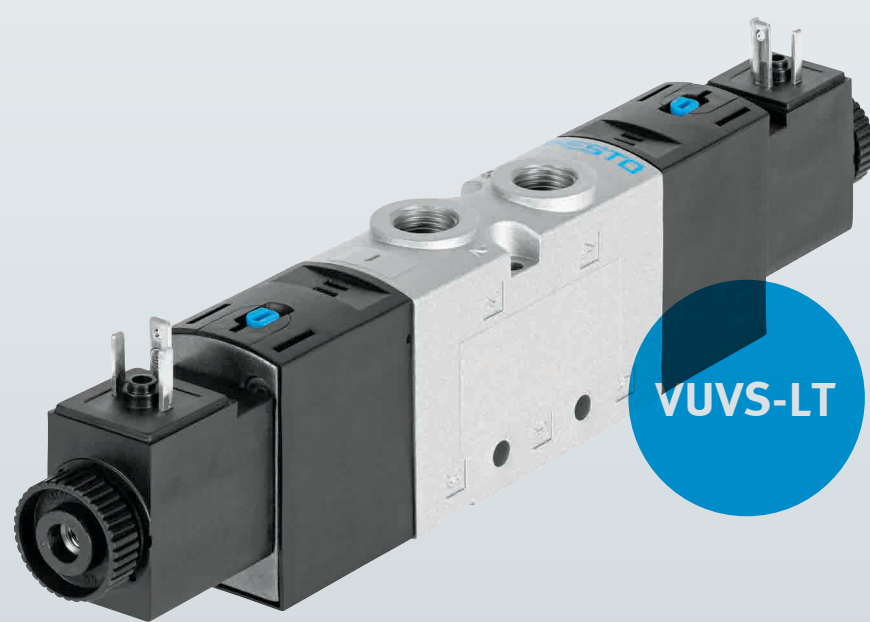
Robustventile



Artikel auf Lager



Lagerartikel für Kernfunktionen

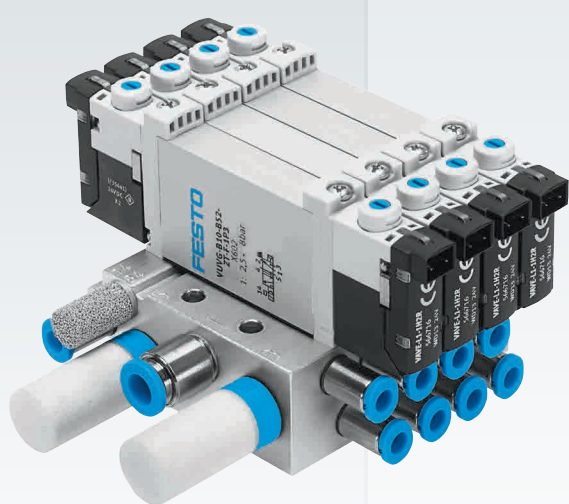
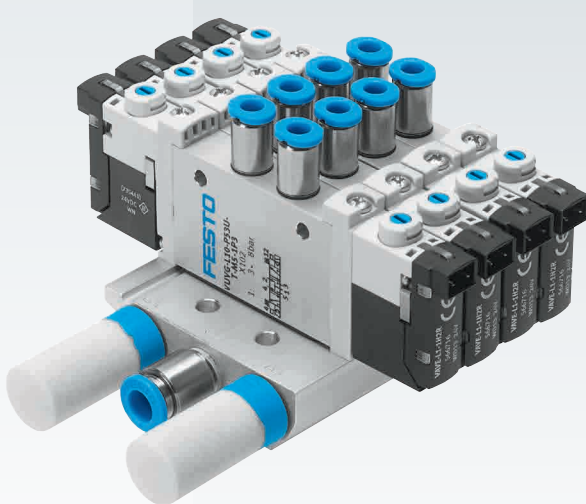


Technische Daten VUVS-LK ★			
Ventilbreite [mm]	20	25	30
Ventilfunktion	3/2C, 5/2		
Konstruktionsprinzip	Schieberventil Dichttringe auf Schieber		
Durchfluss [l/min]	550	1000	1600
Druckbereich [bar]	1,5 ... 8 (interne Steuerhilfsluft)		
Anschluss pneumatisch	G1/8	G1/4	G3/8
Anschluss elektrisch	Form C1	Form B2	Form B2
Spulenspannungen	24 V/DC		
Temperaturbereich [°C]	-5 ... +50		
Schutzklasse	IP65		

Technische Daten VUVS-L ★			
Ventilbreite [mm]	20	25	30
Ventilfunktion	3/2, 5/2, 5/3		
Konstruktionsprinzip	Schieberventil mit Dichtpatrone		
Durchfluss [l/min]	700	1200	2000
Druckbereich [bar]	2,5 ... 10 (interne Steuerhilfsluft) -0,9 ... +10 (externe Steuerhilfsluft)		
Anschluss pneumatisch	G1/8	G1/4	G3/8
Anschluss elektrisch	Form C1	Form C1/B2	Form C1/B2
Spulenspannungen	12/24 V/DC, 24/110/120/230/240 V/AC		
Temperaturbereich [°C]	-10 ... +60		
Schutzklasse	IP65/IP67		

Technische Daten VUVS-LT			
Ventilbreite [mm]	20	25	30
Ventilfunktion	2x 3/2, 3/2, 5/2		
Konstruktionsprinzip	Sitzventil weichdichtend		
Durchfluss [l/min]	500	1000	1600
Druckbereich [bar]	2,5 ... 10 (interne Steuerhilfsluft) -0,9 ... +10 [3/2] (externe Steuerhilfsluft)		
Anschluss pneumatisch	G1/8	G1/4	G3/8
Anschluss elektrisch	Form C1	Form C1/B2	Form C1/B2
Spulenspannungen	12/24 V/DC, 24/110/120/230/240 V/AC		
Temperaturbereich [°C]	-10 ... +60		
Schutzklasse	IP65/IP67		

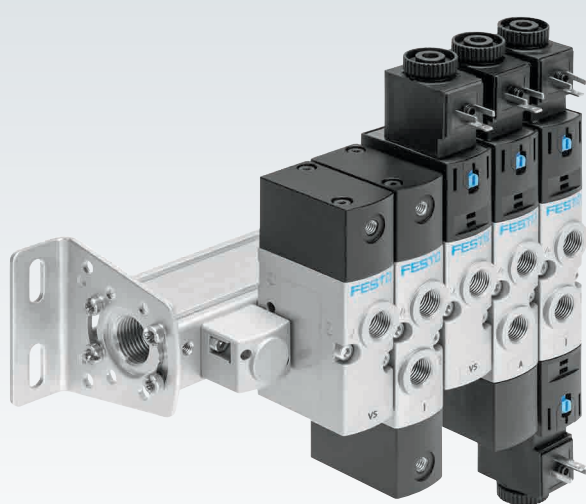
VUVG-Ventile vorkonfiguriert für VTUG-S-Ventilinsel in diversen Ausführungen



VUVG-Katalogseite
→ www.festo.com/vuvg

VTUG-Katalogseite
→ www.festo.com/vtug

VUVS-Ventile vorkonfiguriert für VTUS-Ventilinsel in diversen Ausführungen



VUVS-Katalogseite
→ www.festo.com/vuvs

VTUS-Katalogseite
→ www.festo.com/vtus