

VARYCONTROL - Reglerfabrikat Codeliste

Typen: TVR(D), TVRK, TVZ(D), TVA(D), TZ-Silenzio, TA-Silenzio, TVJ(D), TVT(D), TVM(D)  
 Regler- und Antriebsvarianten (Baugruppen)



Stand: 13.11.2020 / az

Änderungen und technische Anpassungen vorbehalten

Code	TVR(D) kurz	TVR(D) lang	TVR(D) lang	TVRK	TVRK	TVZ(D)	TVA(D)	TVA(D)	TZ(D)	TA(D)	TVJ(D)	TVT(D) Gr. 1	TVT(D) Gr. 2	TVT(D) Gr. 3	TVM(D)	Regler / Fühler	nicht belastet (verzinkt)	belastet (verzinkt)	belastet (pulverbeschichtet)	belastet (edelstahl)	Messprinzip	Messbereich in [Pa] (TROX EPF)	lageabhängig	Stellantrieb	Zusatzkomponenten	Zweck der Zusatzkomponente	Kommunikation	Bemerkung
Easy	x															LMV-D3A-F M466ES1	x	x			dyn.	-	nein	Trox Compact			Analog 0-10 VDC	Volumenstromregelung
Easy				x	x	x	x	x	x	x						LMV-D3A M466ES2	x	x			dyn.	-	nein	Trox Compact			Analog 0-10 VDC	Volumenstromregelung
Easy											x	x	x	x		SMV-D3A M466ES3	x	x			dyn.	-	nein	Trox Compact			Analog 0-10 VDC	Volumenstromregelung
BC0	x															LMV-D3-MP-F TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			MP-Bus Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung
BC0			(x)	(x)	x	x	x	x	x	x					x	LMV-D3-MP TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			MP-Bus Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung
BC0											x	x	x			NMV-D3-MP TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			MP-Bus Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung
BM0	x															LMV-D3-M/B-F TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung
BM0			(x)	(x)	x	x	x	x	x	x					x	LMV-D3-M/B TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung
BM0											x	x	x			NMV-D3-M/B TR	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung
BK0	x		(x)	(x)	x	x	x	x	x	x					x	LMV-D3-KNX	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			KNX-Bus	Volumenstromregelung
BK0											x	x	x			NMV-D3-KNX	x	x			dyn.	380	nein	VAV-Compact			KNX-Bus	Volumenstromregelung

VARYCONTROL - Reglerfabrikat Codeliste

Typen: TVR(D), TVRK, TVZ(D), TVA(D), TZ-Silenzio, TA-Silenzio, TVJ(D), TVT(D), TVM(D)  
 Regler- und Antriebsvarianten (Baugruppen)

Stand: 13.11.2020 / az

Änderungen und technische Anpassungen vorbehalten



Code	TVR(D) kurz	TVR(D) lang 100 - 250	TVR(D) lang 315 - 400	TVRK 110 - 250	TVRK 315 - 400	TVZ(D) 125 - 250	TVZ(D) 315 - 400	TVA(D) 125 - 250	TVA(D) 315 - 400	TZ(D)	TA(D)	TVJ(D)	TVT(D) Gr. 1 200x100 - 600x100 200x200 - 600x200 300x300 - 600x300 400x400 - 600x400	TVT(D) Gr. 2 700x200 - 800x200 700x300 - 1000x300 700x400 - 800x400	TVT(D) Gr. 3 900x400 - 1000x400 600x500 - 1000x500 600x600 - 1000x600	TVM(D)	Regler / Fühler	nicht belastet (verzinkt)	belastet (verzinkt)	belastet (pulverbeschichtet)	belastet (edelstahl)	Messprinzip	Messbereich in [Pa] (TROX EPF)	lageabhängig	Stellantrieb	Zusatz- komponenten	Zweck der Zusatz- komponente	Kommunikation	Bemerkung
BUDN	x	x	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x	x						VRU-D3-M/B TR	x	x		dyn.	260		LM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUDN												x	x				VRU-D3-M/B TR	x	x		dyn.	260	nein	NM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUDN														x			VRU-D3-M/B TR	x	x		dyn.	260	nein	SM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUDNF	x	x	(x)	(x)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			VRU-D3-M/B TR	x	x		dyn.	260	nein	NF24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUDS	x				x			x									VRU-D3-M/B TR	x	x	x	dyn.	260	nein	LMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUDS		x						x	x	x	x	x	x				VRU-D3-M/B TR	x	x	x	dyn.	260	nein	NMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	LM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSN												x	x	x			VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	NM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSN															x		VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	SM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSNF	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	NF24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSS	x				x			x									VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	LMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	
BUSS		x						x	x	x	x		x				VRU-M1-M/B TR	x	x	x	stat.	260	nein	NMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Volumenstromregelung	

VARYCONTROL - Reglerfabrikat Codeliste

Typen: TVR(D), TVRK, TVZ(D), TVA(D), TZ-Silenzio, TA-Silenzio, TVJ(D), TVT(D), TVM(D)  
 Regler- und Antriebsvarianten (Baugruppen)

Stand: 13.11.2020 / az

Änderungen und technische Anpassungen vorbehalten



Code	TVR(D) kurz	TVR(D) lang 100 - 250	TVR(D) lang 315 - 400	TVRK 110 - 250	TVRK 315 - 400	TVZ(D) 125 - 250	TVZ(D) 315 - 400	TVA(D) 125 - 250	TVA(D) 315 - 400	TZ(D)	TA(D)	TVJ(D)	TVT(D) Gr. 1 200x100 - 600x100 200x200 - 600x200 300x300 - 600x300 400x400 - 600x400	TVT(D) Gr. 2 700x200 - 800x200 700x300 - 1000x300 700x400 - 800x400	TVT(D) Gr. 3 900x400 - 1000x400 600x500 - 1000x500 600x600 - 1000x600	TVM(D)	Regler / Fühler	nicht belastet (verzinkt)	belastet (verzinkt)	belastet (pulverbeschichtet)	belastet (edelstahl)	Messprinzip	Messbereich in [Pa] (TROX EPF)	lageabhängig	Stellantrieb	Zusatzkomponenten	Zweck der Zusatzkomponente	Kommunikation	Bemerkung
BUPN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	LM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BUPN												x	x	x			VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	NM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BUPN															x		VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	SM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BUPNF	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	NF24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BUPS	x			x				x									VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	LMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BUPS		x							x	x	x		x				VRU-M1-M/B TR	x	x	x	x	stat.	450	nein	NMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Kanaldruckregelung
BURN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	LM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung
BURN												x	x	x			VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	NM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung
BURN															x		VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	SM24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung
BURNF	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	NF24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung
BURS	x			x				x									VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	LMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung
BURS		x							x	x	x		x				VRU-M1R-M/B TR	x	x	x	x	stat.	+/- 50	nein	NMQ24A-VST TR			Analog 0-10 oder 2-10 VDC Hybridmode BACnet MS/TP Modbus RTU MP-Bus	Raumdruckregelung

VARYCONTROL - Reglerfabrikat Codeliste

Typen: TVR(D), TVRK, TVZ(D), TVA(D), TZ-Silenzio, TA-Silenzio, TVJ(D), TVT(D), TVM(D)  
 Regler- und Antriebsvarianten (Baugruppen)

Stand: 13.11.2020 / az

Änderungen und technische Anpassungen vorbehalten



Code	TVR(D) kurz	TVR(D) lang 100 - 250	TVR(D) lang 315 - 400	TVRK 110 - 250	TVRK 315 - 400	TVZ(D) 125 - 250	TVZ(D) 315 - 400	TVA(D) 125 - 250	TVA(D) 315 - 400	TZ(D)	TA(D)	TVJ(D)	TVT(D) Gr. 1 200x100 - 600x100 200x200 - 600x200 300x300 - 600x300 400x400 - 600x400	TVT(D) Gr. 2 700x200 - 800x200 700x300 - 1000x300 700x400 - 800x400	TVT(D) Gr. 3 900x400 - 1000x400 600x500 - 1000x500 600x600 - 1000x600	TVM(D)	Regler / Fühler	nicht belastet (verzinkt)	belastet (verzinkt)	belastet (pulverbeschichtet)	belastet (edelstahl)	Messprinzip	Messbereich in [Pa] (TROX EPF)	lageabhängig	Stellantrieb	Zusatz- komponenten	Zweck der Zusatz- komponente	Kommunikation	Bemerkung
SE0	x			x	x	x	x	x	x	x	x					x	ASV205BF132E	x	x	x	stat.	260	nein	VAV-Compact			BACnet MSTP Analog 0 - 10 oder 2 - 10 VDC	Volumenstromregelung	
SE0												x	x	x			ASV215BF132E	x	x	x	stat.	260	nein	VAV-Compact			BACnet MSTP Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung	
SF0	x			x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			ASV215BF152D	x	x	x	stat.	150	nein	VAV-Compact			BACnet MSTP Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung Raumdruckregelung Kanaldruckregelung	
SG0	x			x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			ASV215BF152E	x	x	x	stat.	260	nein	VAV-Compact			BACnet MSTP Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung Raumdruckregelung Kanaldruckregelung	
LN0	x			x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			GLB181.1E/3	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact			Analog 0-10 oder 2-10 VDC	Volumenstromregelung	
LP0		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			GLB181.1E/3	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact	WA5/B (IP65)	LON-Anbindung	LON-Bus	Volumenstromregelung	
LK0	x			x	x	x	x	x	x	x	x		x	x			GDB181.1E/KN	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact			KNX-Bus	Volumenstromregelung	
LK0																	GLB181.1E/KN	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact			KNX-Bus	Volumenstromregelung	
LM0	x			x	x	x	x	x	x	x	x						GDB181.1E/MO	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact			Modbus RTU	Volumenstromregelung	
LM0													x	x			GLB181.1E/MO	x	x		dyn.	260	nein	VAV-Compact			Modbus RTU	Volumenstromregelung	

VARYCONTROL - Reglerfabrikat Codeliste

Typen: TVR(D), TVRK, TVZ(D), TVA(D), TZ-Silenzio, TA-Silenzio, TVJ(D), TVT(D), TVM(D)  
 Regler- und Antriebsvarianten (Baugruppen)

Stand: 13.11.2020 / az

Änderungen und technische Anpassungen vorbehalten



Code	TVR(D) kurz	TVR(D) lang 100 - 250	TVR(D) lang 315 - 400	TVRK 110 - 250	TVRK 315 - 400	TVZ(D) 125 - 250	TVZ(D) 315 - 400	TVA(D) 125 - 250	TVA(D) 315 - 400	TZ(D)	TA(D)	TVJ(D)	TVT(D) Gr. 1 200x100 - 600x100 200x200 - 600x200 300x300 - 600x300 400x400 - 600x400	TVT(D) Gr. 2 700x200 - 800x200 700x300 - 1000x300 700x400 - 800x400	TVT(D) Gr. 3 900x400 - 1000x400 600x500 - 1000x500 600x600 - 1000x600	TVM(D)	Regler / Fühler	nicht belastet (verzinkt)	belastet (verzinkt)	belastet (pulverbeschichtet)	belastet (edelstahl)	Messprinzip	Messbereich in [Pa] (TROX EPF)	lageabhängig	Stellantrieb	Zusatz- komponenten	Zweck der Zusatz- komponente	Kommunikation	Bemerkung
PG1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)				drucklos offen Vol.bereich oben	
PG1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003				drucklos offen Vol.bereich oben	
PH1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)				drucklos zu Vol.bereich oben	
PH1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003				drucklos zu Vol.bereich oben	
PJ1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos offen Vol.bereich oben	
PJ1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos offen Vol.bereich oben	
PK1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos zu Vol.bereich oben	
PK1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos zu Vol.bereich oben	
PL1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos offen Vol.bereich oben	
PL1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos offen Vol.bereich oben	
PM1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos zu Vol.bereich oben	
PM1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos zu Vol.bereich oben	
PN1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)				drucklos offen Vol.bereich unten	
PN1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003				drucklos offen Vol.bereich unten	
PR1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)				drucklos zu Vol.bereich unten	
PR1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003				drucklos zu Vol.bereich unten	
PU1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos offen Vol.bereich unten	
PU1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos offen Vol.bereich unten	
PV1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos zu Vol.bereich unten	
PV1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F901	Raumdruckregler ±20Pa		drucklos zu Vol.bereich unten	
PX1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos offen Vol.bereich unten	
PX1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos offen Vol.bereich unten	
PY1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos zu Vol.bereich unten	
PY1														x	x	x	RLP100F003	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003	RLP100F915	Raumdruckregler ±50Pa		drucklos zu Vol.bereich unten	
PQ1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			x	RLP100F123	x	x	x	stat.	150	ja	Trox (B555DC2)		bei aggressiven Gasen		drucklos offen	
PQ1														x	x	x	RLP100F123	x	x	x	stat.	150	ja	Sauter AK42 P F003		bei aggressiven Gasen		drucklos offen	
P85																x	1 x RLP100F916	x	x	x	stat.	150	ja	AK41P3F003 + AK41P2F003				Konstant-Vol.regler	