

IO-liste PA050 Breivika

Fordeling:	Alle
Signalpros. enhet	-
Lokasjonskode	PA050
Beskrivelse:	-
Plassering - rom:	-

Rev	Tekst	Dato	Sign	KS
A-01	Tilbudsgrunnlag	16.09.2024	OL	BB

Tag	Komponent	Fordeling	Signaltype	Spenning	Signal-tag	Signal	Signalkilde	Måleområde	Tilleggstekst	Revisjon
AVL00-FT01	Mengdemåler - Pumpet mot Moa		DI		XA1	Feil				
AVL00-FT01	Mengdemåler - Pumpet mot Moa		DI		PQ01	Tellepuls				
AVL00-FT02	Mengdemåler - Pumpet fra Larsgården		DI		PQ01	Tellepuls				
AVL00-FT02	Mengdemåler - Pumpet fra Larsgården		DI		XA1	Feil				
AVL00-FT03	Mengdemåler - Overløp		DI		PQ01	Tellepuls				
AVL00-FT03	Mengdemåler - Overløp		DI		XA1	Feil				
AVL00-FT04	Mengdemåler - Sumpspyler		DI		PQ01	Tellepuls				
AVL00-FT04	Mengdemåler - Sumpspyler		DI		XA1	Feil				
AVL00-LS01	Nivåbryter - Vann på gulv		DI		PD1	Nivåbryter aktivert				
AVL00-MR01	Motor - Overløpssil		DI		DR1	Tilbakemelding drift	Tavle			
AVL00-MR01	Motor - Overløpssil		DI		XA1	Motorvern	Tavle			
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		AU1	Auto (Remote)				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		MA1	Man (Lokal)				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		GS1	Stengt				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		GS2	Åpen				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		TS1	Temperatur alarm				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DI		XA1	Feil				
AVL00-PU01.SS	Sikkerhetsbryter - Pumpe 1		DI	24VDC	XA1	Sikkerhetsbryter utløst	Felt			
AVL00-PU02.SS	Sikkerhetsbryter - Pumpe 2		DI	24VDC	XA1	Sikkerhetsbryter utløst	Felt			
AVL00-PU03.SS	Sikkerhetsbryter - Pumpe 3		DI	24VDC	XA1	Sikkerhetsbryter utløst	Felt			
AVL00-PU04	Drenspumpe -		DI		DR1	Tilbakemelding drift	Tavle			
AVL00-PU04	Drenspumpe -		DI		XA1	Motorvern	Tavle			
AVL00-MR01	Motor - Overløpssil		DO		UC1	Drift	Tavle			
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DO		US1	Steng				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DO		US2	Åpne				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		DO		US3	Stopp				
AVL00-PU04	Drenspumpe -		DO		UC1	Drift	Tavle		Signal til kontaktor i tavle	
AVL00-AT01	H2S gassmåler - Pumpeump		AI - 4-20 mA	24VDC	PV1	Måleverdi		0 - 1000 ppm		
AVL00-FT01	Mengdemåler - Pumpet mot Moa		AI - 4-20 mA		PV1	Mengde		0 - 200 l/s		
AVL00-FT02	Mengdemåler - Pumpet fra Larsgården		AI - 4-20 mA		PV1	Mengde		0 - 80 l/s		
AVL00-FT03	Mengdemåler - Overløp		AI - 4-20 mA		PV1	Mengde		0 - 300 l/s		
AVL00-FT04	Mengdemåler - Sumpspyler		AI - 4-20 mA		PV1	Mengde		0 -30 l/s		
AVL00-LT01	Nivågiver - Sumpnivå 1		AI - 4-20 mA		PV1	Nivå		0 - 5 m		
AVL00-LT02	Nivågiver - Sumpnivå 2		AI - 4-20 mA		PV1	Nivå		0 - 5 m		
AVL00-LT03	Nivågiver - For drenspumpe		AI - 4-20 mA		PV1	Nivå		0 - 2 m		
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		AI - 4-20 mA		PV1	Posisjon %				
AVL00-PT01	Trykkgiver - Samlestokk		AI - 4-20 mA		PV1	Trykk		0 - 10 bar		
AVL00-QT01	H2S-måler vannfase - Innløp fra Larsgården		AI - 4-20 mA	24VDC	PV1	Måleverdi				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler		AO - 4-20 mA		UC1	Ønsket posisjon %				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspyler				GT2	Moment %				
AVL00-FT01	Mengdemåler - Pumpet mot Moa			1x230V		Tilførsel				
AVL00-FT02	Mengdemåler - Pumpet fra Larsgården			1x230V		Tilførsel				
AVL00-FT03	Mengdemåler - Overløp			1x230V		Tilførsel				
AVL00-LS01	Nivåbryter - Vann på gulv			24VDC		Tilførsel				
AVL00-LT01	Nivågiver - Sumpnivå 1			24VDC		Tilførsel				
AVL00-LT02	Nivågiver - Sumpnivå 2			24VDC		Tilførsel				

AVL00-LT03	Nivågiver - For drempumpe			24VDC		Tilførsel				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV09	Motorventil - Kalottventil, regulering sumpspylar			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspylar 1			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspylar 2			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspylar 3			3x400V		Tilførsel				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF			3x400V		Tilførsel				
AVL00-PU01	Pumpe 1 -			3x400V		Tilførsel				
AVL00-PU02	Pumpe 2 -			3x400V		Tilførsel				
AVL00-PU03	Pumpe 3 -			3x400V		Tilførsel				
AVL00-PU04	Drempumpe -			3x400V		Tilførsel				
AVL00-QT01	H2S-måler vannfase - Innløp fra Larsgården			24VDC		Tilførsel				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV01	Motorventil - Innløp fra Larsgården		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV02	Motorventil - Normalt åpen - stengt ved plugg fra Larsgården		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV03	Motorventil - Innløp SF		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV04	Motorventil - Omløp til sump forbi SF		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		US3	Stopp				

AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV05	Motorventil - Mellom SF og sump		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV06	Motorventil - Oppstrøms pluggilegg		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV07	Motorventil - Nedstrøms pluggilegg / utløp		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV08	Motorventil - Pluggilegg		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV10	Motorventil - Sumpspyler 1		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV11	Motorventil - Sumpspyler 2		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		AU1	Auto				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV12	Motorventil - Sumpspyler 3		Modbus TCP		US3	Stopp				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		US2	Åpne				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		MA1	Man				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		GS2	Åpen				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		XA1	Feil				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		US1	Steng				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		GS1	Stengt				
AVL00-MV13	Motorventil - Spyling SF		Modbus TCP		US3	Stopp				

