

# Säätö- ja sulkupelti vääntömomentti

Säätö-/sulkupeltien vaatima vääntömomentti tiiveysluokissa 3 ja 4  
(Tiiveysluokassa 1 on tarvittava vääntömomentti 15% pienempi)

## BRTA

Kanavaliitoksella  
Lämpötila 80°C

*Tiiveysluokka Käyttötarkoitus*  
BRTA-1 säätöpelti  
BRTA-3 säätö- ja sulkupelti



## Vääntömomentti Nm

Koko ød	Nm
100	2
125	2
160	2
200	3
250	3
315	3
400	5
500	7
630	12

## BRTB

Kanava- tai laippaliitoksella  
Lämpötilat 80° tai 225°C

*Tiiveysluokka Käyttötarkoitus*  
BRTB-1 säätöpelti  
BRTB-3 säätö- ja sulkupelti  
BRTB-4 sulkupelti



## BRJS

Listaliitoksella  
Lämpötila 80°C

*Tiiveysluokka Käyttötarkoitus*  
BRJS-1 säätöpelti  
BRJS-3 säätö- ja sulkupelti



## Vääntömomentti Nm

H	B											
	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	3	3	5	5	5	5	7	7	10	10	10	10
300	3	5	5	5	5	7	7	10	10	10	10	15
400	5	5	5	5	7	7	10	10	10	10	15	15
500	5	5	5	7	7	10	10	10	10	15	15	15
600	5	5	7	7	10	10	10	10	15	15	15	20
800	5	7	7	10	10	10	10	15	15	15	20	20
1000	7	7	10	10	10	10	15	15	15	20	20	25
1200	7	10	10	10	10	15	15	15	20	20	25	25
1400	10	10	10	10	15	15	15	20	20	25	25	25
1600	10	10	10	15	15	15	20	20	25	25	25	25
1800	10	10	15	15	15	20	20	25	25	25	25	25
2000	10	15	15	15	20	20	25	25	25	25	25	25

## BRJB

Lista- tai laippaliitoksella  
Lämpötila 80°, 225° tai 400°C  
Tilauksesta:  
Lämpöeritetyt säleet

*Tiiveysluokka Käyttötarkoitus*  
BRTB-1 säätöpelti  
BRTB-3 säätö- ja sulkupelti  
BRTB-4 sulkupelti



# Toimilaitteet

## Toiminta: On/off toimilaite



5Nm	Mitoitus	Ajo
LM24A	1,5 VA	1 W
LM230A	3,5 VA	1,5 W

10Nm	Mitoitus	Ajo
NM24A	3,5 VA	1,5 W
NM230A	5,5 VA	2,5 W

20Nm	Mitoitus	Ajo
SM24A	4 VA	2 W
SM230A	6 VA	2,5 W

40Nm	Mitoitus	Ajo
GM24A	6 VA	4 W
GM230A	9 VA	5 W

## Toiminta: On/off toimilaite jousipalautuksella (jännitteettömänä minimi asento)



4Nm	Mitoitus	Ajo
LF24A	7 VA	5 W
LF230A	7 VA	5 W

10Nm	Mitoitus	Ajo
NF24A	8,5 VA	6 W
NF230A	9,5 VA	6 W

20Nm	Mitoitus	Ajo
SF24A	7,5 VA	5 W
SF230A	18 VA	6,5 W

30Nm	Mitoitus	Ajo
EF24A	16 VA	9,5 W
EF230A	21 VA	9 W

## Toiminta: Jatkuvasääteiset toimilaitteet (ohjataan 0-10V ohjaussignaalilla)



5Nm	Mitoitus	Ajo
LM24A-SR	2 VA	1 W
LM230A-SR	4 VA	2 W

10Nm	Mitoitus	Ajo
NM24A-SR	4 VA	2 W
NM230A-SR	6,5 VA	3,5 W

20Nm	Mitoitus	Ajo
SM24A-SR	4 VA	2 W
SM230A-SR	6,5 VA	3,5 W

40Nm	Mitoitus	Ajo
GM24A-SR	6,5 VA	4,5 W

## Toiminta: Jatkuvasääteiset toimilaitteet jousipalautuksella (ohjataan 0-10V ohjaussignaalilla) (jännitteettömänä kiinni)



4Nm	Mitoitus	Ajo
LF24A-SR	5 VA	2,5 W

10Nm	Mitoitus	Ajo
NF24A-SR	5,5 VA	3,5 W

20Nm	Mitoitus	Ajo
SF24A-SR	7 VA	5 W

30Nm	Mitoitus	Ajo
EF24A-SR	12 VA	7 W

