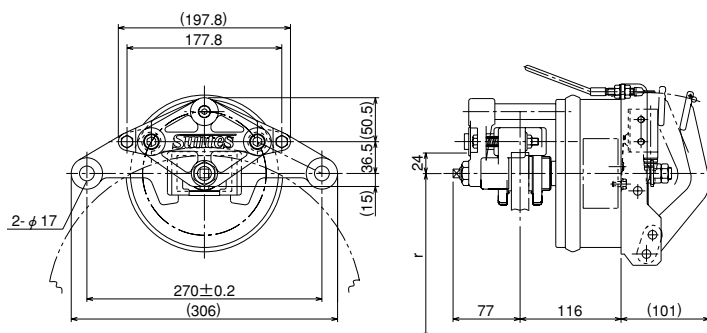
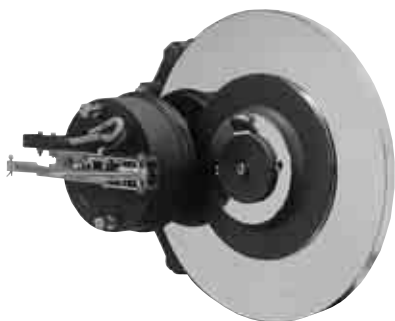


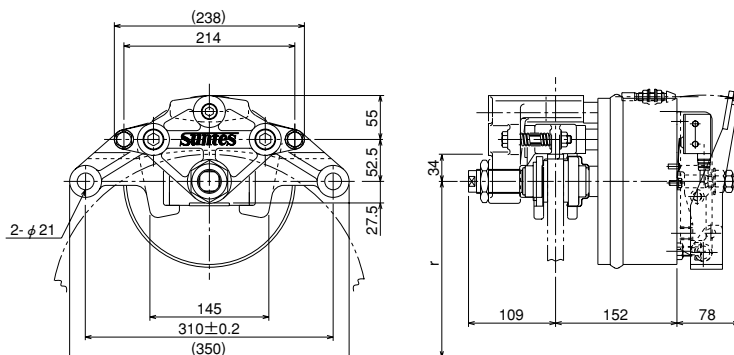
DB-5410EF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-5410EF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 350~450
使用ディスク厚 (mm)	・ DISC THICKNESS (mm)	20
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 24 \right)$
ブレーキ力 (kN) (エアギャップ 片側0.25mm)	・ BRAKING FORCE (kN) (AIR GAP.ONESIDE 0.25mm)	2.85
静摩擦係数	・ COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.4
供給吸引電圧 (V)	・ DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 90
供給保持電圧 (V)	・ KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 50
消費電力 (W)	・ POWER CONSUMPTION (W)	28 (DC50V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC50V)
定格	・ DUTY RATE	240 C/H・50%ED
質量 (kg)	・ MASS (kg)	20
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$

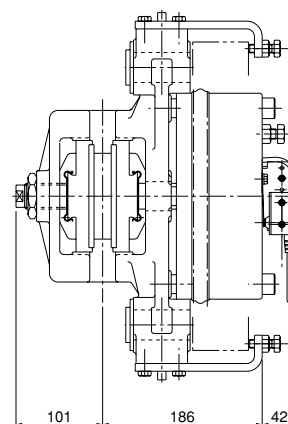
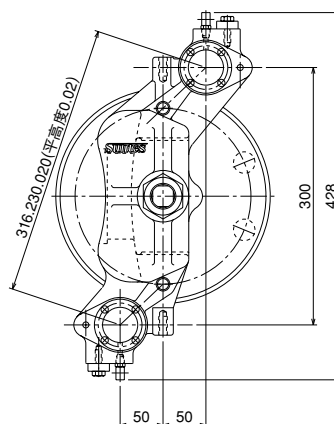
EC-5420EF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	EC-5420EF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 390~900
使用ディスク厚 (mm)	・ DISC THICKNESS (mm)	20
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 34 \right)$
ブレーキ力 (kN) (エアギャップ 片側0.3mm)	・ BRAKING FORCE (kN) (AIR GAP.ONESIDE 0.3mm)	5.33
静摩擦係数	・ COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.4
供給吸引電圧 (V)	・ DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 100
供給保持電圧 (V)	・ KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 70
消費電力 (W)	・ POWER CONSUMPTION (W)	52 (DC65V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC65V)
定格	・ DUTY RATE	240 C/H・50%ED
質量 (kg)	・ MASS (kg)	35
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$

EC-4023EF

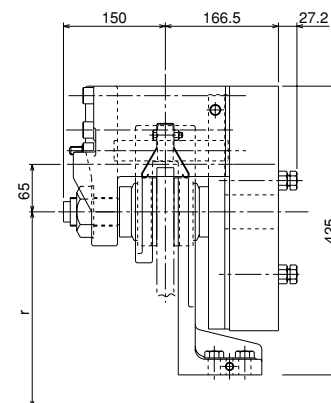
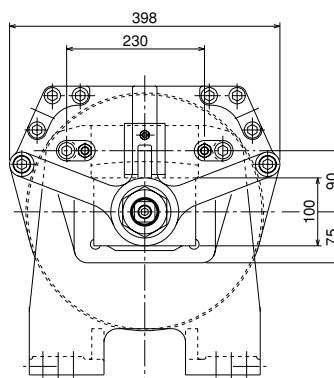


・L勝手も準備しております。
・Left side hand is also available.

●仕様・SPECIFICATION

型 式	・MODEL TYPE	EC-4023EF
使用ディスク外径 (mm)	・USABLE DISC DIA (mm)	φ 700~1200
使用ディスク厚 (mm)	・DISC THICKNESS (mm)	20
有効制動半径 (m)	・EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 31 \right)$
ブレーキ力 (kN) (エアギャップ片側0.25mm)	・BRAKING FORCE (kN) (AIR GAP.ONESIDE 0.25mm)	7.73
静摩擦係数	・COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.4
供給吸引電圧 (V)	・DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 100
供給保持電圧 (V)	・KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 60
消費電力 (W)	・POWER CONSUMPTION (W)	73 (DC60V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC60V)
定格	・DUTY RATE	240 C/H・50%ED
質量 (kg)	・MASS (kg)	55
トルク計算 (kN)	・TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$

EC-5430EF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・MODEL TYPE	EC-5430EF
使用ディスク外径 (mm)	・USABLE DISC DIA (mm)	φ 1000~1200
使用ディスク厚 (mm)	・DISC THICKNESS (mm)	25
有効制動半径 (m)	・EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 65 \right)$
ブレーキ力 (kN) (エアギャップ片側0.3mm)	・BRAKING FORCE (kN) (AIR GAP.ONESIDE 0.3mm)	13.42
静摩擦係数	・COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.4
供給吸引電圧 (V)	・DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 100
供給保持電圧 (V)	・KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC 60
消費電力 (W)	・POWER CONSUMPTION (W)	171 (DC60V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC60V)
定格	・DUTY RATE	240 C/H・50%ED
質量 (kg)	・MASS (kg)	145
トルク計算 (kN)	・TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$