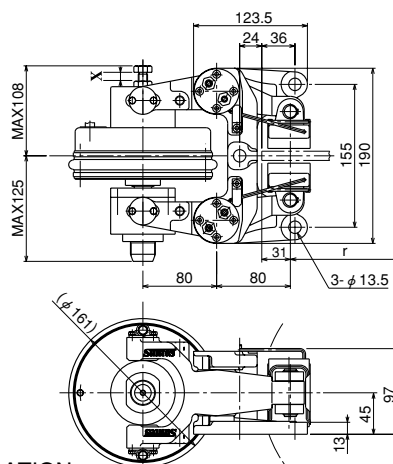
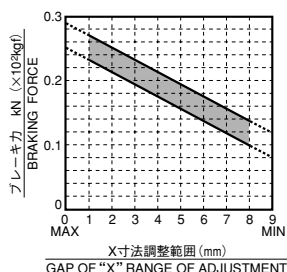


DB-4010EF



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

●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



- ・摩擦係数 (動摩擦) $\mu = 0.3$
- ・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3
- ・(注) エアギャップは片側 2mm以内で使用下さい。
- ・(Remark) Use Air Gap within 2mm at one side.

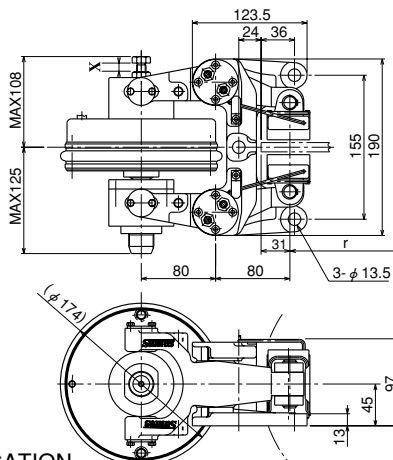
●仕様・SPECIFICATION

型 式	・MODEL TYPE	DB-4010EF
使用ディスク外径 (mm)	・USABLE DISC DIA (mm)	$\phi 200 \sim \infty$
使用ディスク厚 (mm)	・DISC THICKNESS (mm)	10
有効制動半径 (m)	・EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 31 \right)$
パッド型式	・PAD MODEL TYPE	DB-0433-K01B
パッド摩耗代 (mm)	・WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	7
供給吸引電圧 (V)	・DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC150~210
供給保持電圧 (V)	・KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC20~31
消費電力 (W)	・POWER CONSUMPTION (W)	14 (DC31V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC31V)
定 格	・DUTY RATE	360 C/H・50%ED または連続定格保持 OR CONTINUOUSLY KEEPING DUTY RATE
適用電源ボックス	・SUITABLE POWER SUPPLY BOX	AP-2403 ※
質 量 (kg)	・MASS (kg)	19
トルク計算 (kN)	・TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$

保持ブレーキとして御使用の場合 保持専用 (静 μ) パッドを準備しております。
Pad for only holding (static μ) is available for application for holding brake.

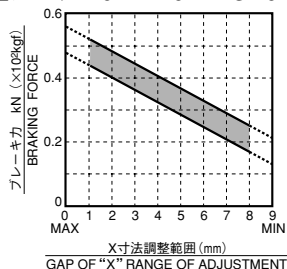
※P.32をご参照下さい。
※For detail refer page 32.

DB-4011EF



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

●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



- ・摩擦係数 (動摩擦) $\mu = 0.3$
- ・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3
- ・(注) エアギャップは片側 2mm以内で使用下さい。
- ・(Remark) Use Air Gap within 2mm at one side.

●仕様・SPECIFICATION

型 式	・MODEL TYPE	DB-4011EF
使用ディスク外径 (mm)	・USABLE DISC DIA (mm)	$\phi 200 \sim \infty$
使用ディスク厚 (mm)	・DISC THICKNESS (mm)	10
有効制動半径 (m)	・EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 31 \right)$
パッド型式	・PAD MODEL TYPE	DB-0433-K01B
パッド摩耗代 (mm)	・WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	7
供給吸引電圧 (V)	・DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC150~210
供給保持電圧 (V)	・KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC20~31
消費電力 (W)	・POWER CONSUMPTION (W)	17 (DC31V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC31V)
定 格	・DUTY RATE	360 C/H・50%ED または連続定格保持 OR CONTINUOUSLY KEEPING DUTY RATE
適用電源ボックス	・SUITABLE POWER SUPPLY BOX	AP-2403 ※
質 量 (kg)	・MASS (kg)	20
トルク計算 (kN)	・TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = \text{kN} \times r$

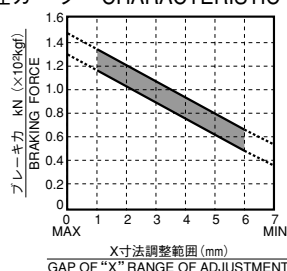
保持ブレーキとして御使用の場合 保持専用 (静 μ) パッドを準備しております。
Pad for only holding (static μ) is available for application for holding brake.

※P.32をご参照下さい。
※For detail refer page 32.

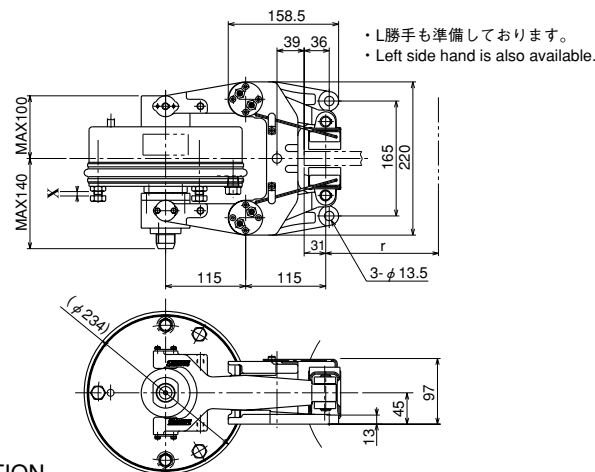
DB-4020EF



●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



- ・摩擦係数 (動摩擦) $\mu = 0.3$
- ・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3
- ・(注) エアギャップは片側 2mm 以内で使用下さい。
- ・(Remark) Use Air Gap within 2mm at one side.



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-4020EF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ200~∞
使用ディスク厚 (mm)	・ DISC THICKNESS (mm)	20
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 31 \right)$
パッド型式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0433-K01B
パッド摩耗代 (mm)	・ WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	7
供給吸引電圧 (V)	・ DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC150~210
供給保持電圧 (V)	・ KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC20~31
消費電力 (W)	・ POWER CONSUMPTION (W)	25 (DC31V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC31V)
定 格	・ DUTY RATE	360 C/H・50%ED または連続定格保持 OR CONTINUOUSLY KEEPING DUTY RATE
適用電源ボックス	・ SUITABLE POWER SUPPLY BOX	AP-2403 ※
質 量 (kg)	・ MASS (kg)	39
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T (\text{kN} \cdot \text{m}) = \text{kN} \times r$

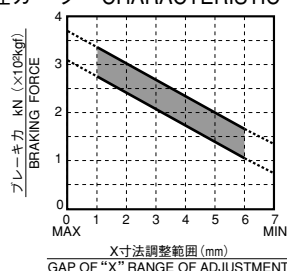
保持ブレーキとして御使用の場合 保持専用 (静 μ) パッドを準備しております
Pad for only holding (static μ) is available for application for holding brake.

※P.32をご参照下さい。
※For detail refer page 32.

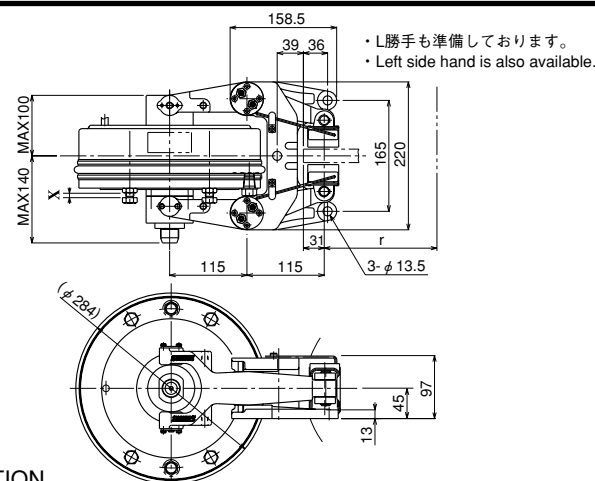
DB-4021EF



●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



- ・摩擦係数 (動摩擦) $\mu = 0.3$
- ・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3
- ・(注) エアギャップは片側 2mm 以内で使用下さい。
- ・(Remark) Use Air Gap within 2mm at one side.



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-4021EF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ200~∞
使用ディスク厚 (mm)	・ DISC THICKNESS (mm)	20
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 31 \right)$
パッド型式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0433-K01B
パッド摩耗代 (mm)	・ WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	7
供給吸引電圧 (V)	・ DASH SUPPLY VOLTAGE (V)	DC150~210
供給保持電圧 (V)	・ KEEP SUPPLY VOLTAGE (V)	DC20~31
消費電力 (W)	・ POWER CONSUMPTION (W)	30 (DC31V連続通電保持) (CONDUCTION CONTINUOUSLY AT DC31V)
定 格	・ DUTY RATE	360 C/H・50%ED または連続定格保持 OR CONTINUOUSLY KEEPING DUTY RATE
適用電源ボックス	・ SUITABLE POWER SUPPLY BOX	AP-2403 ※
質 量 (kg)	・ MASS (kg)	50
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T (\text{kN} \cdot \text{m}) = \text{kN} \times r$

保持ブレーキとして御使用の場合 保持専用 (静 μ) パッドを準備しております
Pad for only holding (static μ) is available for application for holding brake.

※P.32をご参照下さい。
※For detail refer page 32.