



NO.	DATE	REVISION RECORDS	REVISED	REVISION NO.
—	16/JUL/2024	NEW	Y.HORIBUCHI	—

TABLE 1

品名 PART NAME	定格電流 RATED CURRENT	*1)品番 PART No.
EVFC-φ38 700A 1000V TWIN ASSY SHORT	700A	TBD
EVFC-φ38 800A 1000V TWIN ASSY SHORT	800A	TBD
EVFC-φ38 1000A 1000V TWIN ASSY SHORT	1000A	TBD

\*1)品番は1のASSY単一ヒューズを示す。

\*1)PART NO. INDICATES A TWINED ASSEMBLED SINGLE UNIT FUSE.

仕様

1. 定格電圧：1000V
2. 定格遮断容量：20000A
3. 使用温度範囲：-40℃~125℃
4. 保管温度範囲：-40℃~85℃
5. ヒューズ固定方法：M10ボルト2本にて固定。

SPECIFICATIONS

1. RATED VOLTAGE: 1000V
2. BREAKING CAPACITY: 20000A
3. OPERATING TEMPERATURE LIMIT: -40℃~125℃.
4. STORAGE TEMPERATURE LIMIT: -40℃~85℃.
5. FUSE FIXING METHOD: USE TWO M10 BOLTS.

注記

1. A部に定格電流を示す。
2. B部はデータマトリックスコード(DMC)を示す。
3. C部に定格電圧を示す。
4. D部に当社品番を示す。
5. E部に当社製造Lot No.を示す。
6. 端子A平面に対し、端子B平面の製品軸における回転角は1°以下とする。
7. 太平洋精工規定(PES-02-04)の環境負荷物質の使用禁止・制限規定を遵守する事。

NOTE

1. "A" PORTION SHOWS RATED CURRENT.
2. "B" PORTION SHOWS A DATA MATRIX CODE(DMC).
3. "C" PORTION SHOWS RATED VOLTAGE.
4. "D" PORTION SHOWS PEC'S PART NUMBER.
5. "E" PORTION SHOWS A PRODUCT LOT NUMBER.
6. CONFORM THE REGULATION OF ENVIRONMENTAL LOAD SUBSTANCES BEING PROHIBITED AND LIMITED BY STANDARD OF PEC,PES-02-04.

4	—	NUT	4	STAINLESS	—	—
3	—	SEMS BOLT	4	STAINLESS	—	—
2	—	BUSBAR	2	COPPER	—	—
1	—	EVFC-φ38	2	—	—	—

NO.	PART NO.	PART NAME	Q'TY	MATERIAL	SIZE	REMARKS
APPROVED	A. Iwata		DIMENSION TOLERANCE		ANGULAR TOLERANCE	FINISH
CHECKED	K. Osada		±0.5		—	—
DESIGNED	Y. Horibuchi		RUST PREVENTION		MATERIAL	
DRAWN	Y. Horibuchi		—		SEE TABLE	
SCALE	1:1	UNIT	mm	DIAGRAM METHOD	PART NAME	
				THIRD ANGLE PROJECTION	EVFC-φ38 ***A 1000V TWIN ASSY SHORT (SEE TABLE 1)	
DRAWING DATE	16/JUL/2024	DRAWING NAME	—	3D CAD DATA	PART NO. SEE TABLE 1	

Pacific Engineering Corporation

SHEET	SIZE
1 / 1	A3