

お客様 各位

Rep No.TR19-028

2019年11月5日

富士電機テクニカ株式会社

営業本部 全国営業推進室長

計器用変成器 製品・梱包ラベル変更のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は弊社製品をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。
掲記の件、計器用変成器の製品・梱包ラベルを変更いたします。
ご高覧の上、ご高配の程、何卒宜しくお願い申し上げます。

敬具

記

製品名	富士計器用変成器
シリーズ、名称	低圧計器用変成器、計器用変圧器一次側ヒューズ
形式	低圧回路用： CC3L・CC3P・CD3シリーズ VTヒューズCD3F形 高圧回路用： VTヒューズHR3F形
変更内容	製品名板・梱包ラベルにQRコードを追加します。 (QRコードは(株)デンソーウェーブ登録商標です)
変更理由	トレーサビリティ管理ご要求対応及び誤梱包防止の為
変更時期	2020年2月1日生産分より
添付資料	計器用変成器 製品・梱包のラベル変更

1. 変更対象機種

品名	形式	表示変更		製造 番号 体系	QRコード情報	
		製品 ラベル	梱包箱 ラベル		内容	(例)
変流器	CC3L形、CC3P形、 CC3M形 150~4000A	○	○	○	形名、定格、製番	CC3L1、100/5A、12345678 79NUC
	CC3M形 5000,6000A	○	○	○	形名、定格	CC3M3、5000/5A
計器用 変圧器	CD32形、CD34形、 CD36形	○	○	○	形名、定格、製番	CD32F、440/110V、K1A123
VTヒューズ	CD3F形 HR3F形	○	製品 ラベル と同一	-	CD3FL	
					HR3FH	

2. 梱包ラベル

CC3L形・CC3P形・CC3M形 (4000A以下)

項目	変更前	変更後
レイアウト 個装	<p>定格 CC3L1-1005</p> <p>形名 100/5A</p> <p>190921</p>	<p>CC3L1-1201</p> <p>CURRENT TRANSFORMER</p> <p>120/1A</p> <p>合格 2019/07/25 65-7910K-07D S/N: 00000099</p> <p>Fuji Electric FA</p>
レイアウト 集梱		<p>CC3L1-1201</p> <p>CURRENT TRANSFORMER</p> <p>120/1A</p> <p>合格 2019/07/25 65-7910K-07D 10 PCS</p> <p>Fuji Electric FA</p>
サイズ	38×66	38×66
QRコード情報 個装	—	CC3L1、120/1A、00000099、7910K
QRコード情報 集梱	—	CC3L1、120/1A、10、(同梱の各製造番号)、7910K (形名、定格、入数、同梱の各製造番号)

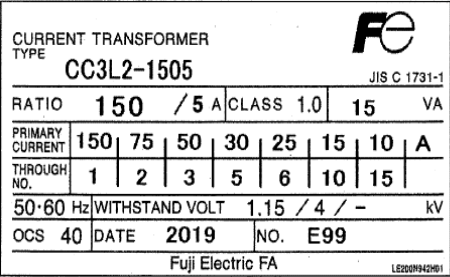
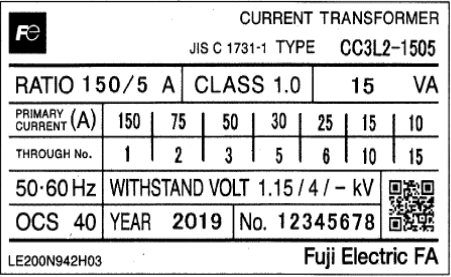
CC3M形 (5000A~6000A)・CD32形・CD34形・CD36形

項目	変更前	変更後
レイアウト 個装	<p>TYPE</p> <p>CD32F-41</p> <p>(CT32F-41)</p> <p>440/110V</p> <p>190921</p>	<p>CD36F-41</p> <p>VOLTAGE TRANSFORMER</p> <p>440/110V</p> <p>合格 2019/07/25 65-79NU8-06D S/N: K7A001</p> <p>M/C: K511234501 Fuji Electric FA</p>
レイアウト 集梱		<p>CD32F-21</p> <p>VOLTAGE TRANSFORMER</p> <p>220/110V</p> <p>合格 2019/07/25 65-79129-07D 2 PCS</p> <p>M/C: K511234501 Fuji Electric FA</p>
サイズ	52×57	52×57
QRコード情報 個装	—	CD36F、440/110V、K7A001
QRコード情報 集梱	—	CD32F、220/110V、2、(同梱の各製造番号) (形名、定格、入数、同梱の各製造番号)

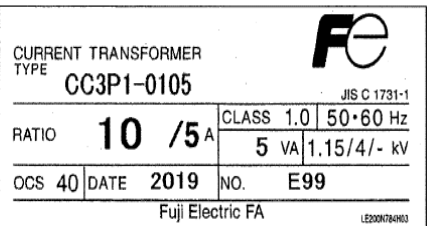
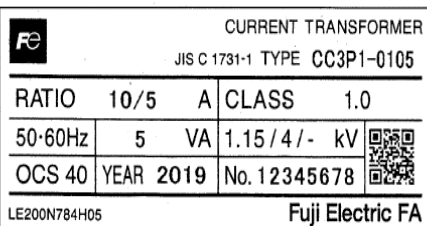
3. 製品ラベル

(1) JIS規格仕様

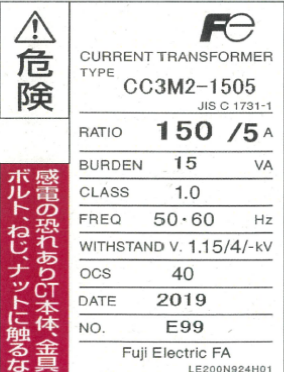
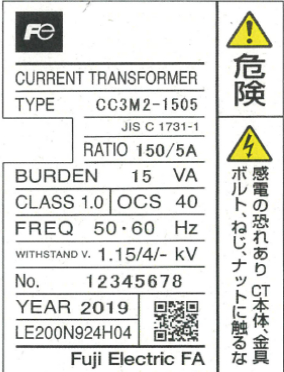
CC3L形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3L2-1505の例)	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3L2-1505 JIS C 1731-1</p> <p>RATIO 150 / 5 A CLASS 1.0 15 VA</p> <p>PRIMARY CURRENT 150 75 50 30 25 15 10 A</p> <p>THROUGH NO. 1 2 3 5 6 10 15</p> <p>50・60 Hz WITHSTAND VOLT 1.15 / 4 / - kV</p> <p>OCS 40 DATE 2019 NO. E99</p> <p>Fuji Electric FA LE200N942H01</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER JIS C 1731-1 TYPE CC3L2-1505</p> <p>RATIO 150/5 A CLASS 1.0 15 VA</p> <p>PRIMARY CURRENT (A) 150 75 50 30 25 15 10</p> <p>THROUGH No. 1 2 3 5 6 10 15</p> <p>50・60 Hz WITHSTAND VOLT 1.15 / 4 / - kV</p> <p>OCS 40 YEAR 2019 No. 12345678</p> <p>LE200N942H03 Fuji Electric FA</p>
サイズ	33×62	33×62
製番体系	3桁ロット番号または5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例	—	CC3L2_150/5A_12345678_79NUC

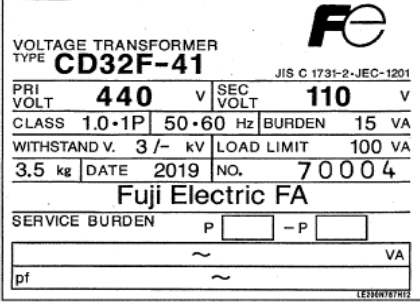
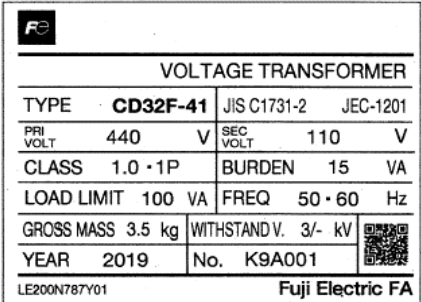
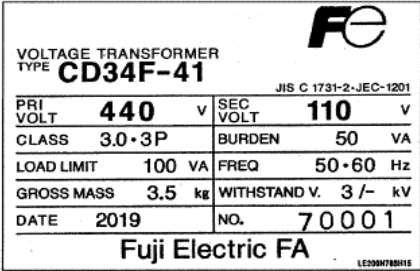
CC3P形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3P1-0105の例)	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3P1-0105 JIS C 1731-1</p> <p>RATIO 10 / 5 A CLASS 1.0 50・60 Hz</p> <p>5 VA 1.15/4/- kV</p> <p>OCS 40 DATE 2019 NO. E99</p> <p>Fuji Electric FA LE200N784H03</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER JIS C 1731-1 TYPE CC3P1-0105</p> <p>RATIO 10/5 A CLASS 1.0</p> <p>50・60Hz 5 VA 1.15/4/- kV</p> <p>OCS 40 YEAR 2019 No. 12345678</p> <p>LE200N784H05 Fuji Electric FA</p>
サイズ	25×60	25×60
製番体系	3桁ロット番号または5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例	—	CC3P1_10/5A_12345678_79NUC

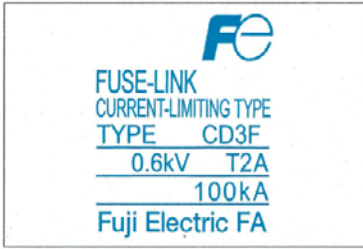
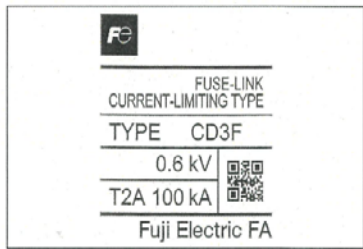
CC3M形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3M2-1505の例)	 <p>危険</p> <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M2-1505 JIS C 1731-1</p> <p>RATIO 150 / 5 A</p> <p>BURDEN 15 VA</p> <p>CLASS 1.0</p> <p>FREQ 50・60 Hz</p> <p>WITHSTAND V. 1.15/4/- kV</p> <p>OCS 40</p> <p>DATE 2019</p> <p>NO. E99</p> <p>Fuji Electric FA LE200N924H01</p> <p>感電の恐れありCT本体、金具 ボルト、ねじ、ナットに触るな</p>	 <p>危険</p> <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M2-1505 JIS C 1731-1</p> <p>RATIO 150/5A</p> <p>BURDEN 15 VA</p> <p>CLASS 1.0 OCS 40</p> <p>FREQ 50・60 Hz</p> <p>WITHSTAND V. 1.15/4/- kV</p> <p>No. 12345678</p> <p>YEAR 2019</p> <p>LE200N924H04</p> <p>Fuji Electric FA</p> <p>感電の恐れありCT本体、金具 ボルト、ねじ、ナットに触るな</p>
サイズ	58×39	58×39
製番体系	3桁ロット番号または5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例 4000A以下	—	CC3M2_150/5A_12345678_79NUC
QRコード情報例 5000A以上	—	CC3M3_5000/5A

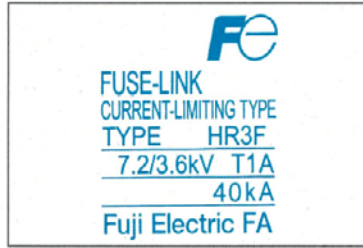
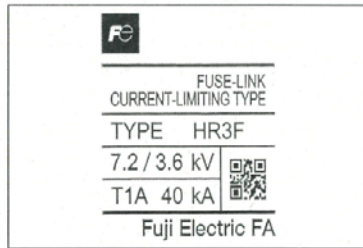
CD32形・CD34形・CD36形

項目	変更前	変更後
レイアウト CD32 形 (CD32F-41 の例)	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 JIS C 1731-2-JEC-1201 PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V CLASS 1.0・1P 50・60 Hz BURDEN 15 VA WITHSTAND V. 3/- kV LOAD LIMIT 100 VA 3.5 kg DATE 2019 NO. 70004 Fuji Electric FA SERVICE BURDEN P <input type="checkbox"/> -P <input type="checkbox"/> ~ VA pf ~</p>	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 JIS C1731-2 JEC-1201 PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V CLASS 1.0・1P BURDEN 15 VA LOAD LIMIT 100 VA FREQ 50・60 Hz GROSS MASS 3.5 kg WITHSTAND V. 3/- kV YEAR 2019 No. K9A001 Fuji Electric FA LE200N787Y01</p>
レイアウト CD34 形 CD36 形 (CD34F-41 の例)	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD34F-41 JIS C 1731-2-JEC-1201 PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V CLASS 3.0・3P BURDEN 50 VA LOAD LIMIT 100 VA FREQ 50・60 Hz GROSS MASS 3.5 kg WITHSTAND V. 3/- kV DATE 2019 NO. 70001 Fuji Electric FA LE200N788H15</p>	
サイズ	44.5×58 (CD32 形) 40×58 (CD34 形、CD36 形)	44.5×58
製番体系	5 桁の一連番号	6 桁の一連番号
QR コード情報例	-	CD32F_440/110V_K9A001

CD3F形

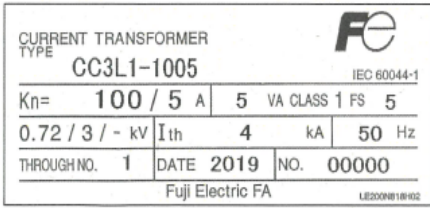
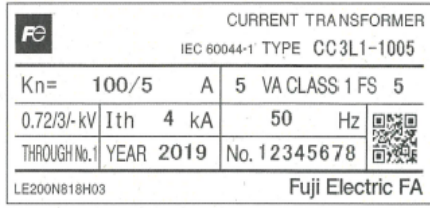
項目	変更前	変更後
レイアウト	 <p>FUSE-LINK CURRENT-LIMITING TYPE TYPE CD3F 0.6kV T2A 100kA Fuji Electric FA</p>	 <p>FUSE-LINK CURRENT-LIMITING TYPE TYPE CD3F 0.6 kV T2A 100 kA Fuji Electric FA</p>
サイズ	30×50	30×50
QR コード情報	-	CD3FL

HR3F形

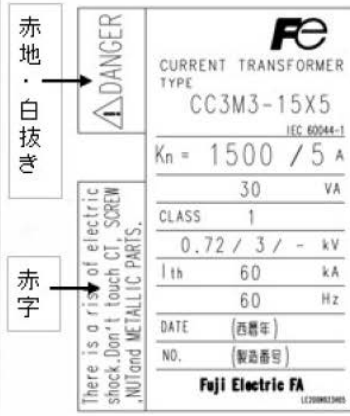
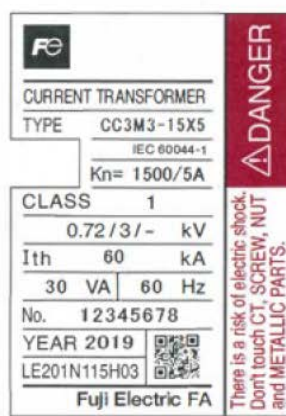
項目	変更前	変更後
レイアウト	 <p>FUSE-LINK CURRENT-LIMITING TYPE TYPE HR3F 7.2/3.6kV T1A 40kA Fuji Electric FA</p>	 <p>FUSE-LINK CURRENT-LIMITING TYPE TYPE HR3F 7.2 / 3.6 kV T1A 40 kA Fuji Electric FA</p>
サイズ	30×50	30×50
QR コード情報	-	HR3FH

(2) IEC規格仕様

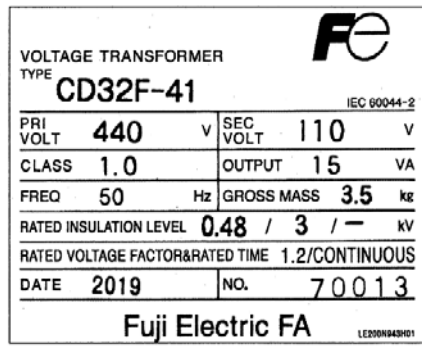
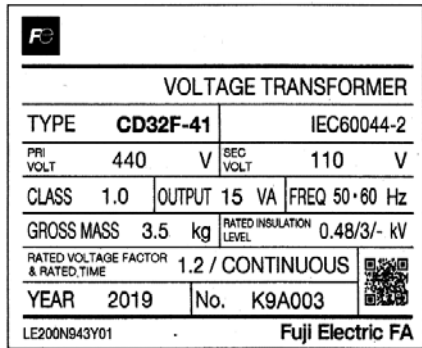
CC3L形・CC3P形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3L1-1005の例)	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3L1-1005 IEC 60044-1</p> <p>Kn= 100 / 5 A 5 VA CLASS 1 FS 5</p> <p>0.72 / 3 / - kV I_{th} 4 kA 50 Hz</p> <p>THROUGH NO. 1 DATE 2019 NO. 00000</p> <p>Fuji Electric FA LE200N818H03</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER IEC 60044-1 TYPE CC3L1-1005</p> <p>Kn= 100/5 A 5 VA CLASS 1 FS 5</p> <p>0.72/3/- kV I_{th} 4 kA 50 Hz</p> <p>THROUGH No.1 YEAR 2019 No. 12345678</p> <p>LE200N818H03 Fuji Electric FA</p>
サイズ	25×60	25×60
製番体系	5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例	-	CC3L1_100/5A_12345678_79NUC

CC3M形

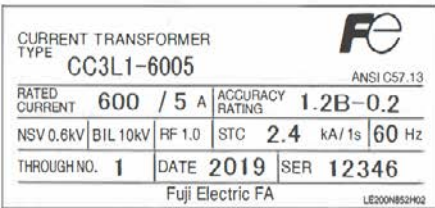
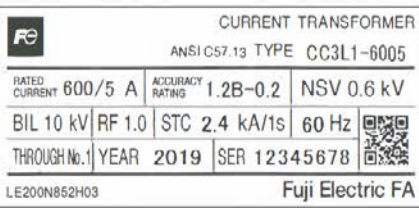
項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3M3-15X5の例) ※変更前は製作実績がないため、画像編集で作成しております。	 <p>赤地・白抜き 赤字</p> <p>There is a risk of electric shock. Don't touch CT, SCREW, NUT and METALLIC PARTS.</p> <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M3-15X5 IEC 60044-1</p> <p>Kn = 1500 / 5 A 30 VA</p> <p>CLASS 1 0.72 / 3 / - kV</p> <p>I_{th} 60 kA 60 Hz</p> <p>DATE (西暦年) NO. (製造番号)</p> <p>Fuji Electric FA LE200N115H03</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M3-15X5 IEC 60044-1</p> <p>Kn= 1500/5A</p> <p>CLASS 1 0.72 / 3 / - kV</p> <p>I_{th} 60 kA 30 VA 60 Hz</p> <p>No. 12345678 YEAR 2019</p> <p>LE201N115H03 Fuji Electric FA</p> <p>There is a risk of electric shock. Don't touch CT, SCREW, NUT and METALLIC PARTS.</p>
サイズ	58×39	58×39
製番体系	5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例 4000A以下	-	CC3M1500/5A_12345678_79NUC
QRコード情報例 5000A以上	-	CC3M3_5000/5A

CD32形・CD34形・CD36形

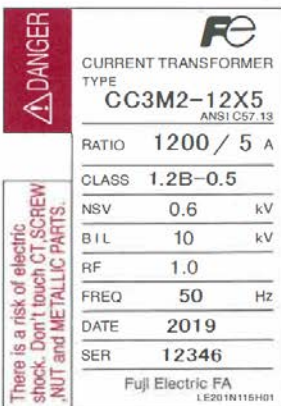
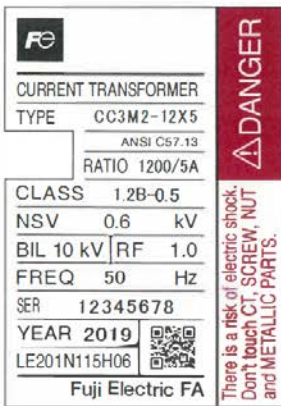
項目	変更前	変更後
レイアウト (CD32F-41の例)	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 IEC 60044-2</p> <p>PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V</p> <p>CLASS 1.0 OUTPUT 15 VA</p> <p>FREQ 50 Hz GROSS MASS 3.5 kg</p> <p>RATED INSULATION LEVEL 0.48 / 3 / - kV</p> <p>RATED VOLTAGE FACTOR & RATED TIME 1.2 / CONTINUOUS</p> <p>DATE 2019 NO. 70013</p> <p>Fuji Electric FA LE200N843Y01</p>	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 IEC60044-2</p> <p>PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V</p> <p>CLASS 1.0 OUTPUT 15 VA FREQ 50・60 Hz</p> <p>GROSS MASS 3.5 kg RATED INSULATION LEVEL 0.48/3/- kV</p> <p>RATED VOLTAGE FACTOR & RATED TIME 1.2 / CONTINUOUS</p> <p>YEAR 2019 No. K9A003</p> <p>LE200N843Y01 Fuji Electric FA</p>
サイズ	44×58	44.5×58
製番体系	5桁の一連番号	6桁の一連番号
QRコード情報例	-	CD32F_440/110V_K9A003

(3) ANSI規格仕様

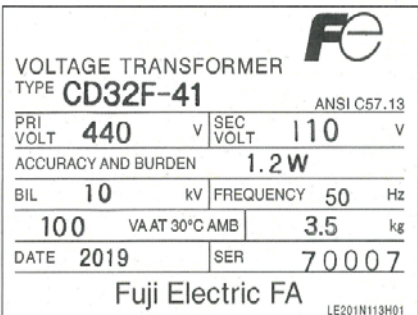
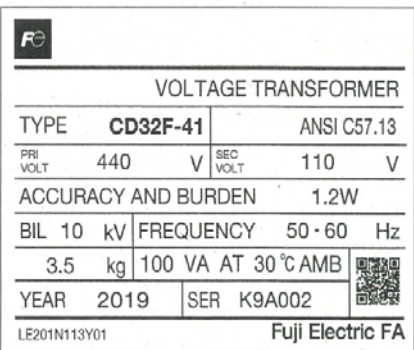
CC3L形・CC3P形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3L1-6005の例)	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3L1-6005 ANSI C57.13 RATED CURRENT 600 / 5 A ACCURACY RATING 1.2B-0.2 NSV 0.6kV BIL 10kV RF 1.0 STC 2.4 kA/1s 60 Hz THROUGH NO. 1 DATE 2019 SER 12346 Fuji Electric FA LE200N852H02</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER ANSI C57.13 TYPE CC3L1-6005 RATED CURRENT 600/5 A ACCURACY RATING 1.2B-0.2 NSV 0.6 kV BIL 10 kV RF 1.0 STC 2.4 kA/1s 60 Hz THROUGH No. 1 YEAR 2019 SER 12345678 LE200N852H03 Fuji Electric FA</p>
サイズ	25×60	25×60
製番体系	5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例	—	CC3L1_600/5A_12345678_79NUC

CC3M形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CC3M2-12X5の例)	 <p>⚠ DANGER CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M2-12X5 ANSI C57.13 RATIO 1200 / 5 A CLASS 1.2B-0.5 NSV 0.6 kV BIL 10 kV RF 1.0 FREQ 50 Hz DATE 2019 SER 12346 Fuji Electric FA LE201N115H01 There is a risk of electric shock. Don't touch CT SCREW, NUT and METALLIC PARTS.</p>	 <p>CURRENT TRANSFORMER TYPE CC3M2-12X5 ANSI C57.13 RATIO 1200/5A CLASS 1.2B-0.5 NSV 0.6 kV BIL 10 kV RF 1.0 FREQ 50 Hz SER 12345678 YEAR 2019 LE201N115H06 Fuji Electric FA ⚠ DANGER There is a risk of electric shock. Don't touch CT SCREW, NUT and METALLIC PARTS.</p>
サイズ	58×39	58×39
製番体系	5桁の一連番号	8桁の一連番号
QRコード情報例 4000A以下	—	CC3M2_1200/5A_12345678_79NUC
QRコード情報例 5000A以上	—	CC3M3_5000/5A

CD32形・CD34形・CD36形

項目	変更前	変更後
レイアウト (CD32F-41の例)	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 ANSI C57.13 PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V ACCURACY AND BURDEN 1.2W BIL 10 kV FREQUENCY 50 Hz 100 VA AT 30°C AMB 3.5 kg DATE 2019 SER 70007 Fuji Electric FA LE201N113H01</p>	 <p>VOLTAGE TRANSFORMER TYPE CD32F-41 ANSI C57.13 PRI VOLT 440 V SEC VOLT 110 V ACCURACY AND BURDEN 1.2W BIL 10 kV FREQUENCY 50-60 Hz 3.5 kg 100 VA AT 30°C AMB YEAR 2019 SER K9A002 LE201N113Y01 Fuji Electric FA</p>
サイズ	40×58	44.5×58
製番体系	5桁の一連番号	6桁の一連番号
QRコード情報例	—	CD32F_440/110V_K9A002