

大変やわらかい低圧エコケーブルです！

600V EM-FCC(T)

用途

- ・可とう性が要求される回路の配線に最適！

適用規格

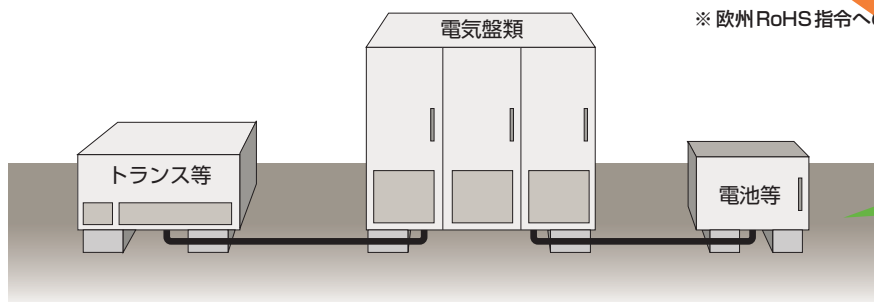
- ・電気設備技術基準解釈 第9条【低圧ケーブル】

特長

- ・ゴムケーブル並みにやわらかい
(許容曲げ半径：仕上外径の4倍以上)
- ・耐熱性(90℃)/耐寒性(-60℃)を兼備
- ・ハロゲンフリー
- ・JIS規格60度傾斜燃焼試験に合格
- ・トリプレックス型もラインナップ！

耐燃・可とう性
架橋ポリエチレン
ケーブル

※ 欧州RoHS指令への対応状況についてはお問い合わせください



ケーブルがやわらかいので、
狭小エリアでの取り回しの
配線に最適！

構造表

導体(すずめっき軟銅線)

絶縁体・シース



■ EM-FCC

導体			絶縁体 厚さ mm	シース 厚さ mm	仕上外径 約mm	許容電流 A ^{※1}		許容曲げ半径 mm ^{※2}	
公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm				600V EM-FCC	600V CV	600V EM-FCC	600V CV
150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	26	509	475	104	176
200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.8	29	612	570	116	208
250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	31	696	650	124	224
325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.0	35	815	760	140	248

■ EM-FCCT

導体			絶縁体 厚さ mm	シース 厚さ mm	仕上外径 約mm	より合わせ 外径 約mm	許容電流 A ^{※1}		許容曲げ半径 mm ^{※2}	
公称断面積 mm ²	構成 本/mm	外径 約mm					600V EM-FCCT	600V CVT	600V EM-FCCT	600V CVT
150	27/34/0.45	18.7	2.0	1.7	26	55	409	380	220	282
200	37/34/0.45	21.2	2.5	1.8	29	62	506	465	248	330
250	37/42/0.45	23.6	2.5	1.9	31	67	582	535	268	360
325	37/55/0.45	27.0	2.5	2.0	35	75	694	635	300	396

※1： 気中1条布設 周囲温度40℃ ※2： 仕上外径の4倍(メーカー保証値)

古河電工産業電線株式会社

<https://www.feic.co.jp/>

本社 〒116-0014 東京都荒川区東日暮里6-48-10
 東京営業部 〒105-8630 東京都港区新橋4-21-3 新橋東急ビル14F 古河産業(株)内
 関西営業部 〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田2-2-22 ハービスENT オフィスタワー10F 古河産業(株)内
 中部営業部 〒450-6643 愛知県名古屋市中村区名駅1-1-3 JRゲートタワー43F 古河産業(株)内
 九州営業部 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-1 日本生命博多駅前ビル3F 古河産業(株)内
 栃木工場 〒329-2331 栃木県塩谷郡塩谷町大字田所1601-8
 平塚工場 〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡5-1-9
 九州工場 〒800-0115 北九州市門司区新門司1-8

TEL. (03) 3803-1151 FAX. (03) 3801-0581
 TEL. (03) 5405-3621 FAX. (03) 5405-7579
 TEL. (06) 6346-2956 FAX. (06) 6346-2959
 TEL. (052) 414-5760 FAX. (052) 414-5268
 TEL. (092) 483-5637 FAX. (092) 483-5610
 TEL. (0287) 45-1151 FAX. (0287) 45-1154
 TEL. (0463) 21-8287 FAX. (0463) 21-8285
 TEL. (093) 481-1461 FAX. (093) 481-5036