

**Product information for EU RoHS and China RoHS**

**欧州 RoHS と中国 RoHS に関する製品情報**

Part Name 品名	Orderable Part Number 発注型名	EU RoHS	China RoHS						
			Lead 鉛 (Pb)	Mercury 水銀 (Hg)	Cadmium カドミウム (Cd)	Hexavalent Chromium 六価クロム (Cr6+)	Polybrominated Biphenyls ポリ臭化ビフェニル (PBB)	Polybrominated Diphenyl Ethers ポリ臭化ジフェニルエーテル (PBDE)	Environment-Friendly Use Period 環境保護 使用期限
CKRF8513MM34-C2	CKRF8513MM34-C2	Compliant 適合	0	0	0	0	0	0	e

\*1) Compliance status of EU RoHS and China RoHS are identified by Orderable Part Number, not by Part Name.

\*2) For information on product status, please check the Chuo Denshi Kogyo website.

\*1) 欧州 RoHS と中国 RoHS の適合筐体は、発注型名で特定されます。品名では特定されない場合があります。

\*2) 各製品のステータスは、弊社ウェブサイトでご確認ください。

**1. EU RoHS (EU) 2015/863**

Compliant : The products are compliant with Directive (EU) 2015/863.

The following exemptions are applied to some of our product.

Exemptions :

Annex III 7(a) :Lead in high melting temperature type solders (i.e. lead-based alloys containing 85% by weight or more lead)

Annex III 7©-1 :Electrical and electric components containing lead in a glass or ceramic other than dielectric ceramic in capacitors, e.g. piezoelectric devices, or in glass or ceramic matrix compound

Not Compliant : The products contain lead at their terminals, and aren't compliant with EU RoHS.

**2. China RoHS**

Contents of toxic or hazardous substances

0 : The amount of this toxic or hazardous substances contained in all of the homogeneous materials for this product is below the limit requirements in the China National Standard SJ/T 11363-2006.

X :The amount of this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used of this product is above the limit requirements in the China National Standard SJ/T 11363-2006.

e : "e" for Environment-Friendly Use Period (EFUP) stands for the (♻️) label, indicating that the product contains less than the maximum concentration value of all six hazardous substances.

10 year : "10 years" for EFUP stands for the (🕒) label, indicating an EFUP of 10 years.

**1. 欧州 RoHS (EU) 2015/863**

適合 : 欧州 RoHS で規制されている 10 物質を含んでいません。

なお、一部の製品で、下記の適用除外項目に該当する鉛を使用している製品があります。

適用外項目 : 弊社の製品の該当する適用外項目は下記になります。

Annex III 7(a) :高融点半田に含まれる鉛 (鉛含有率が 85%以上の鉛半田合金)

Annex III 7©-1 :ガラスやセラミック中(コンデンサーやガラス・セラミックス複合材中に誘電セラミックスを除く)に鉛を含んでいる電子部品

非適合 : 端子部に鉛半田を使用している製品で、欧州 RoHS 指令に適合していません。

**2. 中国 RoHS**

有毒有害物質の含有状況

0 : 本製品のすべての均質材料中における該当有毒有害物質の含有量がいずれも中国国家規格 SJ/T 11363-2006 に規定する限量以下であることを表しています。

X :少なくとも本製品に使用される一つ以上の均質物質中における当該有毒有害物質の含有量が中国国家規格 SJ/T 11363-2006 に規定する限量を超えていることを表しています。

e : 環境保護使用期限欄の「e」は、非含有マーク (♻️) を示しています。

10 year : 環境保護使用期間の「10 年」は、10 年マーク (🕒) を示しています。

**Best regards**

会社名 (Company): 中央電子工業 株式会社 (Chuo Denshi Kogyo Co., Ltd)

部門 (Division): 電子デバイス事業部 (Electronic Devices Division)

役職 (Title): 事業部長 (General Manager)

責任者名 (Name): 齋藤 靖雄 (Yasuo Saito)

署名/Signature: *Yasuo Saito*