

SLOVENSKI STANDARD**SIST EN 60417-2:2002****01-oktober-2002****Nadomešča:****SIST HD 243 S12:1999**

Graphical symbols for use on equipment - Part 2: Symbol originals (IEC 60417-2:1998)

Graphical symbols for use on equipment -- Part 2: Symbol originals

Graphische Symbole für Betriebsmittel -- Teil 2: Originale der Symbole

iTeh STANDARD PREVIEW

Symboles graphiques utilisables (sur le matériel) -- Partie 2: Dessins originaux

[SIST EN 60417-2:2002](#)**Ta slovenski standard je istoveten z: EN 60417-2:1999**
[d19010546b63/sist-en-60417-2-2002](#)

ICS:

01.080.20	Grafični simboli za posebno opremo	Graphical symbols for use on specific equipment
29.020	Elektrotehnika na splošno	Electrical engineering in general

SIST EN 60417-2:2002**en**

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60417-2:2002](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

**EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

EN 60417-2

November 1999

ICS 01.080.20

English version

**Graphical symbols for use on equipment
Part 2: Symbol originals
(IEC 60417-2:1998)**

Symboles graphiques utilisables
sur le matériel
Partie 2: Dessins originaux
(CEI 60417-2:1998)

Graphische Symbole für Betriebsmittel
Teil 2: Originale der Symbole
(IEC 60417-2:1998)

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60417-2:2002
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

This European Standard was approved by CENELEC on 1999-08-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CENELEC

European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels

Foreword

The text of the International Standard IEC 60417-2:1998, prepared by SC 3C, Graphical symbols for use on equipment, of IEC TC 3, Documentation and graphical symbols, was submitted to the Unique Acceptance Procedure and was approved by CENELEC as EN 60417-2 on 1999-08-01 without any modification.

This European Standard, together with EN 60417-1, supersedes HD 243 S12:1995.

The following dates were fixed:

- latest date by which the EN has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 2000-07-01
- latest date by which the national standards conflicting with the EN have to be withdrawn (dow) 2000-07-01

Endorsement notice

The text of the International Standard IEC 60417-2:1998 was approved by CENELEC as a European Standard without any modification.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

SIST EN 60417-2:2002
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

NORME INTERNATIONALE INTERNATIONAL STANDARD

CEI
IEC

60417-2

Première édition
First edition
1998-08

Symboles graphiques utilisables sur le matériel –

Partie 2: Dessins originaux

iTeh STANDARD PREVIEW

Graphical symbols for use on equipment –

Part 2: [SIST EN 60417-2:2002](#)

<https://symbolstehai.org/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d1901054bb63/sist-en-60417-2-2002>

© IEC 1998 Droits de reproduction réservés — Copyright - all rights reserved

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

No part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher.

International Electrotechnical Commission
Telefax: +41 22 919 0300

3, rue de Varembé Geneva, Switzerland
e-mail: inmail@iec.ch IEC web site <http://www.iec.ch>



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE XG

*Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue*

SOMMAIRE

	Pages
AVANT-PROPOS	4
INTRODUCTION	6
Articles	
1 Domaine d'application	8
Tableau 1: Historique de la publication.....	10
2 Dessins originaux	15
Grille de base normalisée dans la CEI 60416	

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN 60417-2:2002](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>



CONTENTS

	Page
FOREWORD	5
INTRODUCTION	7
Clause	
1 Scope	9
Table 1: Publication history.....	10
2 Symbol originals.....	15
Basic pattern from IEC 60416	

**iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)**

SIST EN 60417-2:2002
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

SYMBOLES GRAPHIQUES UTILISABLES SUR LE MATERIEL –

Partie 2: Dessins originaux

AVANT-PROPOS

- 1) La CEI (Commission Electrotechnique Internationale) est une organisation mondiale de normalisation composée de l'ensemble des comités électrotechniques nationaux (Comités nationaux de la CEI). La CEI a pour objet de favoriser la coopération internationale pour toutes les questions de normalisation dans les domaines de l'électricité et de l'électronique. A cet effet, la CEI, entre autres activités, publie des Normes Internationales. Leur élaboration est confiée à des comités d'études, aux travaux desquels tout Comité national intéressé par le sujet traité peut participer. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec la CEI, participent également aux travaux. La CEI collabore étroitement avec l'Organisation Internationale de Normalisation (ISO), selon des conditions fixées par accord entre les deux organisations.
- 2) Les décisions ou accords officiels de la CEI concernant les questions techniques, représentent, dans la mesure du possible un accord international sur les sujets étudiés, étant donné que les Comités nationaux intéressés sont représentés dans chaque comité d'études.
- 3) Les documents produits se présentent sous la forme de recommandations internationales. Ils sont publiés comme normes, rapports techniques ou guides et agréés comme tels par les Comités nationaux.
- 4) Dans le but d'encourager l'unification internationale, les Comités nationaux de la CEI s'engagent à appliquer de façon transparente, dans toute la mesure possible, les Normes internationales de la CEI dans leurs normes nationales et régionales. Toute divergence entre la norme de la CEI et la norme nationale ou régionale correspondante doit être indiquée en termes clairs dans cette dernière.
- 5) La CEI n'a fixé aucune procédure concernant le marquage comme indication d'approbation et sa responsabilité n'est pas engagée quand un matériel est déclaré conforme à l'une de ses normes.
- 6) L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments de la présente Norme internationale peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. La CEI ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et de ne pas avoir signalé leur existence.

La Norme internationale CEI 60417-2 a été établie par le sous-comité 3C: Symboles graphiques utilisables sur le matériel, du comité d'études 3 de la CEI: Documentation et symboles graphiques.

La CEI 60417-1 (première édition) et la CEI 60417-2 (première édition) annulent et remplacent la première édition de la CEI 60417 (1973), les compléments A (1974), B (1975), C (1977), D (1978), E (1980), F (1982), G (1985), H (1987), J (1990), K (1991), L (1993), M (1994), N (1995), O (1996) et P (1997), dont elles constituent une révision technique.

Le texte de cette norme est issu des documents suivants:

FDIS	Rapport de vote
3C/363/FDIS	3C/378/RVD

Le rapport de vote indiqué dans le tableau ci-dessus donne toute information sur le vote ayant abouti à l'approbation de cette norme.

La CEI 60417 comprend les parties suivantes sous le titre général *Symboles graphiques utilisables sur le matériel*:

- Partie 1: Vue d'ensemble et application
- Partie 2: Dessins originaux

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION

GRAPHICAL SYMBOLS FOR USE ON EQUIPMENT -

Part 2: Symbol originals

FOREWORD

- 1) The IEC (International Electrotechnical Commission) is a worldwide organization for standardization comprising all national electrotechnical committees (IEC National Committees). The object of the IEC is to promote international co-operation on all questions concerning standardization in the electrical and electronic fields. To entrusted to technical committees; any IEC National Committee interested in the subject dealt with may participate in this preparatory work. International, governmental and non-governmental organizations liaising with the IEC also participate in this preparation. The IEC collaborates closely with the International Organization for Standardization (ISO) in accordance with conditions determined by agreement between the two organizations.
- 2) The formal decisions or agreements of the IEC on technical matters express, as nearly as possible, an international consensus of opinion on the relevant subjects since each technical committee has representation from all interested National Committees.
- 3) The documents produced have the form of recommendations for international use and are published in the form of standards, technical reports or guides and they are accepted by the National Committees in that sense.
- 4) In order to promote international unification, IEC National Committees undertake to apply IEC International Standards transparently to the maximum extent possible in their national and regional standards. Any divergence between the IEC Standard and the corresponding national or regional standard shall be clearly indicated in the latter.
- 5) The IEC provides no marking procedure to indicate its approval and cannot be rendered responsible for any equipment declared to be in conformity with one of its standards.
- 6) Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this International Standard may be the subject of patent rights. The IEC shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

International Standard IEC 60417-2 has been prepared by subcommittee 3C: Graphical symbols for use on equipment, of IEC technical committee 3: Documentation and graphical symbols.

IEC 60417-1 (first edition) and IEC 60417-2 (first edition) cancel and replace the first edition of IEC 60417 (1973), complements A (1974), B (1975), C (1977), D (1978), E (1980), F (1982), G (1985), H (1987), J (1990), K (1991), L (1993), M (1994), N (1995), O (1996) and P (1997), of which they constitute a technical revision.

The text of this standard is based on the following documents:

FDIS	Report on voting
3C/363/FDIS	3C/378/RVD

Full information on the voting for the approval of this standard can be found in the report on voting indicated in the above table.

IEC 60417 includes the following parts under the general title *Graphical symbols for use on equipment*:

- Part 1: Overview and application
- Part 2: Symbol originals

INTRODUCTION

La présente partie de la CEI 60417 contient des symboles graphiques utilisables sur le matériel et créés selon les principes généraux de la CEI 60416.

La CEI 60417 est divisée en deux parties:

La CEI 60417-1 contient une présentation des symboles graphiques, avec les descriptions correspondantes, par ordre numérique. Elle est complétée par un index alphabétique et une vue d'ensemble graphique des symboles. Des classifications selon la forme et la fonction ainsi que des exemples d'application fournissent une aide supplémentaire à l'utilisateur.

La CEI 60417-2 contient, à l'échelle 1:1 et par ordre numérique, une présentation des symboles en vue d'en permettre la reproduction. Selon les règles de la CEI 60416, la position et la dimension des symboles graphiques dans le dessin de base peuvent être déterminées à l'aide de la feuille transparente du dessin de base. Les symboles sont dessinés normalement avec une précision minimum de ± 1 mm.

Il convient de se référer à la CEI 60416 pour les règles relatives aux applications, à la modification des symboles graphiques et à l'ajout d'information y compris des références.

Dans quelques cas, il y a deux versions possibles de la figure pour une seule fonction, par exemple les symboles 5107A et 5107B. Dans ces cas, on trouvera à l'endroit approprié une référence aux représentations graphiques alternatives qui sont données sur une feuille additionnelle.

(standards.iteh.ai)

Un problème semblable se présente lorsqu'il y a des combinaisons de figures avec des éléments de qualification différents, par exemple le symbole 5277. Dans ces cas, des feuilles additionnelles sont ajoutées avec les numéros de symboles 5277-1, 5277-2, etc.

En révisant la CEI 60417, des changements à caractère éditorial ont été apportés à quelques représentations graphiques pour corriger des erreurs antérieures, pour réduire l'épaisseur du trait à 2 mm, pour adapter les dessins au modèle de base et assurer la cohérence entre symboles d'un même groupe.

L'utilisateur est informé que la présente norme est fréquemment mise à jour afin d'y ajouter de nouveaux symboles.

INTRODUCTION

This part of IEC 60417 contains graphical symbols for use on equipment created following the general principles of IEC 60416.

IEC 60417 is divided into two parts:

IEC 60417-1 contains a presentation of the graphical symbols with the corresponding descriptions in numerical order. It is complemented by an alphabetical index and a graphical survey of the symbols. Additional information is provided to the user by the classifications according to form and function, and the examples of application.

IEC 60417-2 contains a presentation of the full size symbol originals for reproduction purposes in numerical order. The position and size of the graphical symbols within the basic pattern, according to the rules of IEC 60416, can be determined with the help of the transparent sheet of the basic pattern. The symbols are normally drawn to an minimum accuracy of $\pm 1\text{mm}$.

Reference should be made to IEC 60416 for rules for the application and modification of the graphical symbols, and for supplementary information including references.

In some cases there are two alternative graphical representations for one function, for example symbol 5107A and symbol 5107B. In these cases, a reference will be found in the appropriate place to the alternative graphical representations which appear on an additional sheet.

A similar problem occurs when there are combinations of figures with different qualifying elements, for example symbol 5277. In these cases additional sheets are added and the symbols numbered 5277-1, 5277-2, etc. [SIST EN 60417-2:2002](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141->

During the revision of IEC 60417 editorial changes have been made to some graphical representations to correct previous errors, to correct the line thickness to 2 mm, to fit the drawings to the basic pattern and to ensure consistency between symbols in a group.

The user is informed that this standard is updated frequently in order to incorporate new symbols.

SYMBOLES GRAPHIQUES UTILISABLES SUR LE MATÉRIEL –

Partie 2: Dessins originaux

1 Domaine d'application

La présente partie de la CEI 60417 contient les symboles graphiques cités dans la CEI 60417-1 pour en permettre la reproduction.

NOTE 1 – En général, trois dessins originaux sont représentés sur chaque page. S'il existe des numéros de symboles inutilisés, on laisse un espace blanc correspondant.

NOTE 2 – La date de publication originale de chaque symbole figure dans le tableau 1.

Concernant les règles relatives à l'application et à la modification des symboles graphiques, ainsi que pour des informations supplémentaires, y compris des références, il y a lieu de se référer à la CEI 60416: Principes généraux pour la création des symboles graphiques utilisables sur le matériel.

Afin de montrer la disposition du symbole graphique sur la grille de base, comme elle est normalisée dans la CEI 60416, une grille transparente est ajoutée.

iTeh STANDARD PREVIEW (standard.iteh.ai)

Pour chaque symbole, les dimensions véritables de la largeur x et de la hauteur y sont données sous la forme de multiples de la dimension nominale $a = 50$ mm.

[SIST EN 60417-2:2002](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

GRAPHICAL SYMBOLS FOR USE ON EQUIPMENT –**Part 2:Symbol originals****1 Scope**

This part of IEC 60417 contains graphical symbols included in IEC 60417-1 for reproduction purposes.

NOTE 1 – Generally, three of the original drawings are shown on each page. If there are unused symbol numbers, the space is left free.

NOTE 2 - The original date of issue of each symbol is shown in table 1.

For rules for the application and modification of the graphical symbols, and for supplementary information including references, refer to IEC 60416: General principles for the creation of graphical symbols for use on equipment.

To show the arrangement of the graphical symbol in the basic pattern, as standardized in IEC 60416, the basic pattern is included as a transparent sheet.

For each symbol the real dimensions of the width x and the height y are given in multiples of the nominal dimension $a = 50$ mm.
iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 60417-2:2002

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/e58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>

Table 1: Publication history

The table shows when the current version of each symbol was originally published. All references are to IEC 417 and its supplements, except for "New edition, 1998" which is used to indicate those symbols which were published for the first time in IEC 60417-1 and IEC 60417-2. All symbols are reissued in this edition of the standard. In some cases editorial changes have been made to titles, descriptions, notes and/or graphical representations.

Tableau 1: Historique de la publication

Le tableau indique la date à laquelle la version actuelle de chaque symbole a été originellement publiée. Toutes les références s'appliquent à la CEI 417 et ses compléments, sauf lorsque la mention «New edition, 1998» est utilisée afin d'indiquer les symboles publiés pour la première fois dans les CEI 60417-1 et CEI 60417-2. Tous les symboles sont re-publiés dans la présente édition de la norme. Dans certains cas des changements éditoriaux ont été apportés aux titres, aux notes et/ou représentations graphiques.

5001	Supplement M, 1994	5032	First edition, 1973	5063	First edition, 1973
5002	First edition, 1973	5033	First edition, 1973	5064	First edition, 1973
5003	Supplement B, 1975	5034	First edition, 1973	5065	First edition, 1973
5004	First edition, 1973	5035	First edition, 1973	5066	First edition, 1973
5005	First edition, 1973	5036	Supplement B, 1975	5067	First edition, 1973
5006	First edition, 1973	5037	First edition, 1973	5068	First edition, 1973
5007	First edition, 1973	5038	First edition, 1973	5069	First edition, 1973
5008	First edition, 1973	5039	First edition, 1973	5070	First edition, 1973
5009	First edition, 1973	5040	First edition, 1973	5071	First edition, 1973
5010	First edition, 1973	5041	Supplement M, 1994	5072	First edition, 1973
5011	First edition, 1973	5042	First edition, 1973	5073	Supplement C, 1977
5012	First edition, 1973	5043	First edition, 1973	5074	Supplement C, 1977
5013	First edition, 1973	5044	First edition, 1973	5075	Supplement C, 1977
5014	First edition, 1973	5045	First edition, 1973	5076	First edition, 1973
5015	First edition, 1973	5046	Supplement A, 1974	5077	First edition, 1973
5016	First edition, 1973	5047	First edition, 1973	5078	First edition, 1973
5017	Supplement G, 1985	5048	First edition, 1973	5079	First edition, 1973
5018	Supplement G, 1985	5049	First edition, 1973	5080	First edition, 1973
5019	Supplement G, 1985	5050	First edition, 1973	5081	First edition, 1973
5020	Supplement C, 1977	5051	First edition, 1973	5082	First edition, 1973
5021	Supplement C, 1977	5052	First edition, 1973	5083	First edition, 1973
5022	First edition, 1973	5053	First edition, 1973	5084	First edition, 1973
5023	First edition, 1973	5054	First edition, 1973	5085	First edition, 1973
5024	First edition, 1973	5055	First edition, 1973	5086	First edition, 1973
5025	First edition, 1973	5056	First edition, 1973	5087	First edition, 1973
5026	First edition, 1973	5057	First edition, 1973	5088	First edition, 1973
5027	First edition, 1973	5058	First edition, 1973	5089	First edition, 1973
5028	First edition, 1973	5059	First edition, 1973	5090	First edition, 1973
5029	First edition, 1973	5060	First edition, 1973	5091	First edition, 1973
5030	First edition, 1973	5061	First edition, 1973	5092	First edition, 1973
5031	First edition, 1973	5062	First edition, 1973	5093	First edition, 1973

5094	First edition, 1973	5144	Supplement A, 1974	5200	Supplement D, 1978
5095	First edition, 1973	5145	Supplement A, 1974	5201	Supplement D, 1978
5096	First edition, 1973	5146	First edition, 1973	5202	Supplement D, 1978
5097	First edition, 1973	5147	First edition, 1973	5204	Supplement D, 1978
5098	First edition, 1973	5148	Supplement A, 1974	5210	Supplement G, 1985
5099	First edition, 1973	5149	Supplement A, 1974	5211	Supplement G, 1985
5100	First edition, 1973	5150	Supplement A, 1974	5213	Supplement C, 1977
5101	First edition, 1973	5151	Supplement C, 1977	5216	New edition, 1998
5102	First edition, 1973	5152	Supplement L, 1993	5219	Supplement L, 1993
5103	First edition, 1973	5153	Supplement C, 1977	5220	Supplement J, 1990
5104	First edition, 1973	5154	Supplement C, 1977	5221	Supplement J, 1990
5105	First edition, 1973	5156	Supplement C, 1977	5222	Supplement J, 1990
5106	First edition, 1973	5157	Supplement A, 1974	5223	Supplement J, 1990
5107A	Supplement K, 1991	5158	Supplement A, 1974	5225	Supplement C, 1977
5107B	Supplement K, 1991	5159	Supplement A, 1974	5226	Supplement E, 1980
5108A	Supplement K, 1991	5160	Supplement A, 1974	5227	Supplement E, 1980
5108B	Supplement K, 1991	5161	Supplement A, 1974	5228	Supplement E, 1980
5109	Supplement H, 1987	5162	Supplement A, 1974	5229	Supplement E, 1980
5110	First edition, 1973	5163	First edition, 1973	5230	Supplement E, 1980
5111	First edition, 1973	5164	First edition, 1973	5231	Supplement E, 1980
5112	First edition, 1973	5165	First edition, 1973	5232	Supplement P, 1997
5113	Supplement K, 1991	5166	First edition, 1973	5234	Supplement E, 1980
5114	New edition, 1998	5167	First edition, 1973	5235	Supplement E, 1980
5115	First edition, 1973	5168	First edition, 1973	5236	Supplement E, 1980
5116	First edition, 1973	5169	First edition, 1973	5237	Supplement G, 1985
5117	First edition, 1973	5170	First edition, 1973	5249	Supplement H, 1987
5118	First edition, 1973	5171	SIST EN 60417-2:2002 First edition, 1973	5250	Supplement L, 1993
5119	First edition, 1973	5172	Supplement B, 1975	5251	Supplement L, 1993
5120	First edition, 1973	5173	Supplement J, 1990	5252	Supplement L, 1993
5121	First edition, 1973	5177	Supplement B, 1975	5253	Supplement L, 1993
5122	First edition, 1973	5178	Supplement B, 1975	5254	Supplement G, 1985
5123	First edition, 1973	5179	Supplement F, 1982	5255	Supplement G, 1985
5124A	Supplement K, 1991	5180	Supplement K, 1991	5256	Supplement G, 1985
5124B	Supplement K, 1991	5181	Supplement G, 1985	5257	Supplement G, 1985
5125A	Supplement K, 1991	5182	Supplement B, 1975	5258	Supplement H, 1987
5125B	Supplement K, 1991	5183	Supplement O, 1996	5259	Supplement H, 1987
5126	Supplement G, 1985	5184	Supplement C, 1977	5260	Supplement G, 1985
5127	Supplement G, 1985	5185	Supplement B, 1975	5260-1	Supplement G, 1985
5128	Supplement B, 1975	5186	Supplement M, 1994	5260-2	Supplement G, 1985
5129	Supplement A, 1974	5187	Supplement F, 1982	5261	Supplement G, 1985
5130	Supplement A, 1974	5188	Supplement F, 1982	5261-1	Supplement G, 1985
5131	Supplement A, 1974	5189	Supplement F, 1982	5261-2	Supplement G, 1985
5132	Supplement K, 1991	5190	Supplement F, 1982	5262	Supplement G, 1985
5133	Supplement A, 1974	5191	Supplement F, 1982	5263	Supplement G, 1985
5134	Supplement G, 1985	5192	Supplement G, 1985	5264	Supplement G, 1985
5136	Supplement A, 1974	5193	Supplement G, 1985	5265	Supplement G, 1985
5137	Supplement A, 1974	5194	Supplement B, 1975	5266	Supplement G, 1985
5138	Supplement M, 1994	5195	Supplement B, 1975	5267	Supplement H, 1987
5140	Supplement L, 1993	5196	Supplement D, 1978	5268	Supplement G, 1985
5141	Supplement A, 1974	5197	Supplement D, 1978	5269	Supplement G, 1985
5142	Supplement A, 1974	5198	Supplement D, 1978	5271	Supplement G, 1985
5143	Supplement B, 1975	5199	Supplement D, 1978	5272	Supplement G, 1985

Teh STANDARD PREVIEW
(Standards.itch.ai)

<https://standards.itch.ai/catalog/standards/sist/58c9138-b1ed-4dce-a141-d19010546b63/sist-en-60417-2-2002>