
**Mednarodni elektrotehniški slovar -
Poglavje 461: Električni kabli
(istoveten IEC 60050(461):1984 + A1:1993)**

International Electrotechnical Vocabulary -
Chapter 461: Electric cables

Vocabulaire Electrotechnique International -
Chapitre 461: Câbles électriques

Internationales Elektrotechnisches Wörterbuch
Kapitel 461: Elektrische Kabel und Leitungen

[SIST IEC 60050\(461\):1997](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997>

ICS 01.040.29; 29.060.20

Referenčna številka
SIST IEC 60050(461):2000 (sl)

Nadaljevanje na straneh od 2 do 43

NACIONALNI UVOD

Standard SIST IEC 60050(461), Mednarodni elektrotehniški slovar - Poglavje 461: Električni kabli, prva izdaja, 1999, ima status slovenskega standarda in je enakovreden mednarodnemu standardu IEC 60050(461):1984 (en), International Electrotechnical Vocabulary - Chapter 461: Electric cables, 1984 + A1:1993.

NACIONALNI PREDGOVOR

Mednarodni standard IEC 60050(461):1984 + A1:1993 je pripravil tehnični odbor Mednarodne elektrotehniške komisije IEC/TC 1 Terminologija.

Slovenski standard SIST IEC 60050(461):1999 je prevod mednarodnega standarda IEC 60050(461):1984 in dopolnila A1:1993. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda v tem standardu je odločilen izvirni mednarodni standard v angleškem jeziku. Slovensko izdajo standarda je pripravil tehnični odbor USM/TC TRM (Terminologija).

Odločitev za prevzem tega standarda po metodi prevoda je dne 1996-12-18 sprejel tehnični odbor USM/TC TRM Terminologija.

Ta slovenski standard je dne 1999-12-15 odobril direktor USM.

OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

- Prevzem standarda IEC 60050(461):1984 + A1:1993

OPOMBA

- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)
[SIST IEC 60050\(461\):1997
https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997)

VSEBINA	Stran
Podpoglavja 461-01 do 461-05: Sestavni elementi kablov	4
Podpoglavje 461-01: Vodniki	4
Podpoglavje 461-02: Izolacije	6
Podpoglavje 461-03: Električni zasloni in oklepi	8
Podpoglavje 461-04: Izdelava kablov	9
Podpoglavje 461-05: Prevlake in razni sestavni deli.....	10
Podpoglavja 461-06 do 461-09: Kabli	12
Podpoglavje 461-06: Splošno o kablilih	12
Podpoglavje 461-07: Tlačni kabli.....	15
Podpoglavje 461-08: Nadzemni kabli	16
Podpoglavje 461-09: Specialni kabli	17
Podpoglavja 461-10 do 461-12: Kabelski pribor	18
Podpoglavje 461-10: Končniki	18
Podpoglavje 461-11: Spojke	20
Podpoglavje 461-12: Razni dodatki	21
Podpoglavja 461-13 do 461-15: Napeljava kablov.....	22
Podpoglavje 461-13: Načini polaganja kablov	22
Podpoglavje 461-14: Povezovanje zaslonov(oklep - zaščitni zaslon).....	23
Podpoglavje 461-15: Pribori za spajanje zaslonov	25
Podpoglavje 461-16: Razni pojmi.....	25
Podpoglavje 461-17: Sestavine pribora	26
Podpoglavje 461-18: Pribor izoliranih nadzemnih kablov	27
Podpoglavje 461-19: Načini spajanja	28
Podpoglavje 461-20: Ravnanje s kabli	29
Podpoglavje 461-21: Polaganje kablov	30
Podpoglavje 461-22: Preskusi	31
Podpoglavje 461-23: Obratovanje	31
Abecedni seznam slovenskih izrazov	32
Abecedni seznam angleških izrazov	35
Abecedni seznam francoskih izrazov	38
Abecedni seznam nemških izrazov	41

Poglavje 461: Električni kabli

Podpoglavja 461-01 do 461-05: Sestavni elementi kablov

Podpoglavje 461-01: Vodniki

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-01-01	- vodnik (kabela) - conductor (of a cable) - âme; conducteur (d'un câble) (ni priporočljiv v tem pomenu) - Leiter	Del kabla, katerega funkcija je prevajanje električnega toka.
461-01-02	- goli vodnik - plain conductor - âme (en métal) nue - blanker Leiter	Kovinski vodnik, pri katerem žica ali žice niso prevlečene z zaščitno kovinsko plastjo.
461-01-03	- s kovino prevlečeni vodnik - metal-coated conductor - âme revêtue d'une couche métallique - metallbeschichteter Leiter	Vodnik, pri katerem so osnovne žice prevlečene s tanko plastjo druge kovine ali kovinske zlitine.
461-01-04	- pocinjeni vodnik - tinned conductor - âme étamée - verzinnter Leiter	Vodnik, ki je prevlečen s plastjo cina.
461-01-05	- s kovino prevlečeni vodnik - metal-clad conductor - âme plaquée de métal - metallumhüllter Leiter	Vodnik, pri katerem je vsaka žica sestavljena iz kovinskega jedra, na katerega je metalurško nanesa druga kovina.
461-01-06	- masivni vodnik - solid conductor - âme massive - eindrähtiger Leiter	Vodnik, ki ga tvori ena sama žica. Opomba: Prerez masivnega vodnika je lahko okrogle ali druge oblike.
461-01-07	- večžični vodnik - stranded conductor - âme câblée - verseilter Leiter	Vodnik iz več žic ali pramenov, od katerih so vsi ali nekateri vijačno sukani. Opombe: 1) Žice so lahko okrogle ali druge oblike. 2) Angleški izraz "strand" se uporablja tudi za opis ene same žice.
461-01-08	- večplastni okrogli večžični vodnik - concentrically stranded circular conductor - âme (câblée) circulaire à couches concentriques - lagenverseilter Rundleiter	Večžični vodnik, pri katerem so posamezne žice vijačno sukane v eni plasti ali v več koncentričnih plasteh. Smeri sukanja posameznih plasti se navadno menjavajo.
461-01-09	- pramenasti vodnik - bunched conductor - âme tordonnée - verwürgter Leiter	Večžični vodnik, pri katerem so vse žice vijačno sukane v isti smeri, ne da bi bile pri tem razvrščene v plasti.

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-01-10	- vrtni vodnik - multiple stranded conductor - âme en torons - mehrfach verseilter Leiter	Vodnik, ki ga sestavlja več pramenastih ali več večžičnih vodnikov v koncentričnih plasteh, medsebojno sukanih v eni plasti ali v več plasteh.
461-01-11	- zvijavi vodnik; gibki vodnik - flexible conductor - âme souple - fleksibler Leiter	Vodnik, sestavljen iz dovolj tankih žic, združenih tako, da je kabel zvijav.
461-01-12	- profilirani vodnik - shaped conductor - âme profilée - Profileileiter	Vodnik, katerega prerez ni krog.
461-01-13	- sektorski vodnik - sector-shaped conductor - âme sectorale - Sektorleiter	Profiliran vodnik, katerega prerez se približuje izseku kroga.
461-01-14	- kompaktirani vodnik; zgoščeni vodnik - compacted conductor - âme compacte; âme rétreinte - verdichteter Leiter	Večžični vodnik, pri katerem so vmesni prostori med žicami zmanjšani z mehanskim stiskanjem, vlečenjem, izbiro ustreznega profila žic ali z njihovo ustrezno razporeditvijo. Opomba: Francoski izraz "âme en pavés" pomeni poseben kompaktirani vodnik z velikim prerezom in majhnim številom profiliranih žic.
461-01-15	- segmentni vodnik - Milliken conductor - âme segmentée - Segmentleiter	Vodnik, sestavljen iz več večžičnih profiliranih vodnikov, ki so med seboj delno izolirani.
461-01-16	- vošli vodnik - hollow conductor - âme creuse - Hohlleiter	Vodnik v obliki cevi.
461-01-17	- koncentrični vodnik - concentric conductor - âme concentrique - konzentrischer Leiter	Vodnik, ki obkroža enega ali več izoliranih vodnikov.
461-01-18	- opletena nit; tračnopramenasti vodnik - tinsel conductor - fil rosette - Lahnleiter	Vodnik, ki ga sestavlja en element ali več med seboj prepletenih elementov, vsakega od njih pa sestavlja en metalni trak ali več tankih metalnih trakov, ki so vijačno oviti na tekstilno nosilno nit.
461-01-19	- vrv (v plasteh) - concentric strand - toron - verseilter Leiter (Lagenaufbau)	Element vravnega vodnika, pri katerem so žice vite v koncentričnih plasteh. Opomba: Angleški izraz "strand" se uporablja tudi za opis ene same žice.
461-01-20	- konopec; zvitek - bunched strand - tordon - gewürgtter Leiter	Element vravnega vodnika, pri katerem so žice vijačno vite v isti smeri z enakim korakom, vendar brez razvrstitve v plasti.

Podpoglavje 461-02: Izolacije

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-02-01	- izolacija (kabla) - insulation (of a cable) - isolation (d'un câble) - Isolierung (eines Kabels)	Del kabla iz snovi, ki vzdržijo napetostne pogoje.
461-02-02	- izolacija vodnika - conductor insulation - enveloppe isolante - Leiterisolierung	Izolacija, uporabljena na vodniku ali zaslonu vodnika.
461-02-03	- trakasta izolacija - lapped insulation - isolation rubanée - gewickelte Isolierung	Izolacija iz trakov, ki so vijačno oviti v koncentričnih plasteh.
461-02-04	- papirna izolacija - impregnated paper insulation - isolation au papier imprégné - imprägnierte Papierisolierung	Trakasta izolacija iz papirja, ki je impregniran z izolacijsko snovjo.
461-02-05	- predimpregnirana (papirna) izolacija - pre-impregnated (paper) insulation - isolation (au papier) préimprégné - vorimprägnierte (Papier) Isolierung	Papirna izolacija, pri kateri so papirni trakovi impregnirani pred ovijanjem.
461-02-06	- naknadno impregnirana papirna izolacija - mass-impregnated (paper) insulation - isolation (au papier) par imprégnation à masse - masseimprägnierte (Papier) Isolierung	Papirna izolacija, pri kateri so papirni trakovi impregnirani po ovijanju.
461-02-07	- izolacija s stabilizirano snovjo - mass-impregnated non-draining insulation - isolation à matière stabilisée - Papierhaftmasseisolierung	Naknadno impregnirana papirna izolacija, pri kateri izolacijska snov pri najvišji temperaturi v trajnem obratovanju ne postane tekoča.
461-02-08	- ekstrudirana izolacija - extruded insulation - isolation extrudée - extrudierte Isolierung	Izolacija, navadno iz ene plasti termoplastične ali termostabilizirane snovi, nanesene z ekstrudiranjem.
461-02-09	- mineralna izolacija - mineral insulation - isolation minérale - Mineralisolierung	Izolacija iz stisnjene mineralnega prahu.
461-02-10	- termoplastična izolacija - thermoplastic insulation - isolation thermoplastique - thermoplastische Isolierung	Izolacija iz plastične snovi, ki se lahko večkrat zaporedoma s segrevanjem stopi in z ohlajanjem strdi v časovnih intervalih, ki so za določeno plastiko značilni, v tekočem stanju pa jo je mogoče oblikovati z ekstrudiranjem.

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-02-11	<ul style="list-style-type: none"> - termostabilizirana izolacija - thermosetting insulation - isolation thermodurcissable - thermisch stabilisierte Isolierung 	Izolacija iz plastične snovi, ki se s toplotno obdelavo, z radiacijo, katalizatorji itd. spremeni v netaljiv in netopljiv produkt.
461-02-12	<ul style="list-style-type: none"> - omrežena izolacija - cross-linked insulation - isolation réticulée - vernetzte Isolierung 	Izolacija iz termoplastične snovi, kopolimera ali zmesi teh snovi, katerih notranja molekularna struktura se spremeni po obdelavi s kemijskimi reakcijami, npr. z omreženjem ali vulkanizacijo, ali s fizikalnimi postopki, npr. z obsevanjem.
461-02-13	<ul style="list-style-type: none"> - elastomerna izolacija - elastomeric insulation - isolation élastomère - elastomere Isolierung 	<p>Izolacija iz snovi, ki se pri majhnih mehanskih obremenitvah deformira, po prenehanju obremenitve pa vrne v prvotno obliko.</p> <p>Opomba: Ta izolacija, ki je ponavadi omrežena, je lahko tudi termoplastična.</p>

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.itih.ai)

[SIST IEC 60050\(461\):1997](https://standards.itih.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997>

Podpoglavje 461-03: Električni zaslони in oklepi

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-03-01	- zaslon (kabla) - screen (of a cable) - écran (d'un câble) - Leitschicht (eines Kabels)	Prevodna plast ali več prevodnih plasti, katerih funkcija je oblikovati električno polje v izolaciji. Te plasti omogočajo tudi zgladitev površine na mejah izolacije in tako prispevajo k odpravljanju praznin na teh mejah.
461-03-02	- zaslon na vodniku; notranji zaslon - conductor screen - écran sur âme - innere Leitschicht	Nekovinski in/ali kovinski električni zaslon, ki prekriva vodnik.
461-03-03	- zaslon na žili - insulation screen; core screen - écran sur enveloppe isolante - äußere Leitschicht	Nekovinski in/ali kovinski električni zaslon, ki prekriva izolacijo.
461-03-04	- oklep (kabla); zaščitni zaslon (kabla) - shield (of a cable) - écran de protection (d'un câble); blindage (d'un câble) - Schirm (eines Kabels)	Ozemljena kovinska plast okoli žil, ki vzdržuje električno polje v notranjosti kabla oziroma ščiti kabel pred zunanjimi električnimi vplivi. Opomba: Kovinske obloge, kovinski trakovi, kovinski opleti, oklepi in ozemljeni koncentrični vodniki lahko prav tako služijo kot zaščitni zaslon.
461-03-05	- snemljivi zaslon (na žili) - strippable screen - écran pelable - abziehbare äußere Leitschicht	Zaslon na žili iz ekstrudirane snovi, ki jo je mogoče odstraniti brez posebnega orodja, topila ali segrevanja ali kakršnekoli kombinacije teh sredstev.
461-03-06	- sprijeti zaslon - bonded screen - écran adhérent - festverschweißte äußere Leitschicht	Zaslon na žili, ki ga je mogoče odstraniti le s posebnim orodjem, topilom, segrevanjem ali s kombinacijo teh sredstev.
461-03-07	- povezovalna žica - drain wire; continuity wire - fil de continuité - Beidraht	Neizolirana žica, spojena z zaslonom ali oklepom.

Podpoglavje 461-04: Izdelava kablov

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-04-01	- korak (sukanja) - length of lay - pas (d'assemblage) - Schlaglänge	Dolžina celotnega ovoja vijačnice, ki jo vzdolž osi tvori posamezen element kabla.
461-04-02	- razmerje koraka - lay ratio - rapport de pas - Verseilfaktor	Razmerje med korakom sukanja in premerom vijačnice, ki jo tvori posamezen element kabla. Opomba: Glede na okoliščine se za premer šteje notranji, srednji ali zunanji premer plasti, v kateri je element položen v vijačnico.
461-04-03	- smer sukanja - direction of lay - sens d'assemblage - Schlagrichtung	Smer vrtenja posameznega elementa kabla glede na njegovo os. Opomba: Korak je poimenovan desni, kadar vidni del vijačnice in pravokotnici na kabel, ki ga zaključujeta, tvorijo črko Z, in levi, kadar ta oblika spominja na črko S.
461-04-04	- žila; izolirani vodnik - core; insulated conductor (Severna Amerika) - conducteur (isolé) - Ader	Sklop, sestavljen iz vodnika, njegove izolacije in morebitnih zaslonov. Opomba: Izraz "core of a cable" je bil v Severni Ameriki definiran kot sklop elementov kabla v skupnem plašču (ovoju). V tem pomenu se uporaba izraza odsvetuje.
461-04-05	- polnilo - filler - bourrage - Zwickelfüllung	Snov, uporabljena za zapolnitev praznin med žilami večžilnega kabla.
461-04-06	- kabelski snop - twisted loom; cabled assembly - torsade - Verseilverband	Kabel iz izoliranih vodnikov ali enožilnih kablov, ki so vijačno sukani in so brez skupnega plašča.
461-04-07	- sukanje SZ; izmenično sukanje - SZ cabling - assemblage SZ - ...	Postopek sukanja, pri katerem se smer sukanja posameznih plasti periodično menjava.
461-04-08	- krmilna žila - pilot core; pilot core (ni priporočljiv v tem pomenu) - fil pilote - Steuerader-Metallmantel	Izolirani vodnik, vgrajen v energetske kable in namenjen za prenos signalov.

Podpoglavje 461-05: Preveleke in razni sestavni deli

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-05-01	- ločilna plast; separator - separator - séparateur - Trennschicht	Tanka plast, ki preprečuje škodljive medsebojne vplive med sestavnima deloma kabla, npr. med vodnikom in izolacijo ali med izolacijo in plaščem.
461-05-02	- notranja prevleka - inner covering - revêtement d'assemblage - gemeinsame Aderumhüllung	Nekovinska prevleka, ki pokriva sklop žil skupaj z morebitnimi polnili večžilnega kabla, na katerem je zaščitna prevleka.
461-05-03	- plašč - sheath; jacket (Severna Amerika) - gaine - Mantel	Cevasta, neprekinjena in homogena prevleka iz kovinskega ali nekovinskega materiala, navadno nanesena z ekstrudiranjem. Opomba: V Severni Ameriki se izraz "sheath" uporablja za kovinske plašče, izraz "jacket" pa za nekovinske plašče.
461-05-04	- zaščitni plašč - oversheath - gaine externe - Schutzhülle	Nekovinski plašč na kovinski prevleki, ki zagotavlja zunanjo zaščito kabla.
461-05-05	- nadtlačna ojačitev - reinforcement - frettage - Druckschutz	Navadno kovinski trakovi ali žice na plašču, ki omogočajo obvladovati mehanske obremenitve, nastale predvsem zaradi notranjih tlakov.
461-05-06	- oklep - armour - armure - Bewehrung	Prevleka iz kovinskih trakov ali žic, navadno za zaščito kabla pred zunanjimi mehanskimi poškodbami.
461-05-07	- vijačnični polnilni trak - spiral binder tape - contre-spire - Halbewendel	Kovinski trak, ki je navit v razmike žičnega oklepa zato, da ohranja te razmike.
461-05-08	- blazina - bedding - matelas - Polster	Mehka plast ali mehke plasti, ki so neposredno pod kovinsko plastjo, npr. pod oklepom ali pod nadtlačno ojačitvijo.
461-05-09	- zunanji zaščitni plašč - serving - matelas extérieur - äußere Umhüllung	Plast ali več plasti neekstrudiranih materialov, ki so navadno na površini kabla.
461-05-10	- oplet - braid - tresse - Umflechtung	Prevleka iz spletenih kovinskih ali nekovinskih materialov.
461-05-11	- drsna žica - skid wire - fil de glissement - Gleitdraht	Žica ali več žic, navadno s polkrožnim prereзом, ovita z dolgim korakom okoli kabla, namenjenega uvlečenju v cev, ki zagotavlja mehansko zaščito in omogoča boljše drsenje pri vlečenju kabla v cev.

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-05-12	- valoviti kovinski plašč - corrugated metallic sheath - gaine métallique ondulée - gewellter Metallmantel	Valovit kovinski plašč, navadno obročaste ali vijačne oblike.

iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST IEC 60050\(461\):1997](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/456086ee-1ea6-4e3a-81d6-3a8a72683772/sist-iec-60050461-1997>

Podpoglavja 461-06 do 461-09: Kabli

Podpoglavje 461-06: Splošno o kablilih

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-06-01	<ul style="list-style-type: none"> - kabel - insulated cable - câble (isolé) - Kabel 	<p>Skupek, ki sestoji iz:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ene žile ali več žil, - morebitnih lastnih prevlek, - morebitne skupne zaščite, - morebitnih zaščitnih prevlek. <p>Kabel ima lahko tudi en neizoliran vodnik ali več neizoliranih vodnikov.</p>
461-06-02	<ul style="list-style-type: none"> - enovodniški kabel; enožilni kabel - single-conductor cable; - single-core cable - câble à un conducteur; - câble unipolaire - Einleiterkabel; einadriges Kabel 	<p>Kabel z eno samo žilo.</p> <p>Opomba: Francoski izraz "câble unipolaire" se uporablja predvsem za opis kabla, ki ima eno od faz v večfaznem sistemu.</p>
461-06-03	<ul style="list-style-type: none"> - večvodniški kabel - multiconductor cable - câble multiconducteur; - câble multipolaire - Mehrleiterkabel 	<p>Kabel z več kot enim vodnikom, med katerimi so lahko neizolirani vodniki.</p>
461-06-04	<ul style="list-style-type: none"> - večžilni kabel - multicore cable - câble multiconducteur; - câble multipolaire - mehradriges Kabel 	<p>Kabel z več kot eno žilo.</p> <p>Opomba: Francoski izraz "câble multipolaire" se uporablja predvsem za opis kabla, ki ima faze večfaznega sistema (primer: tripolni kabel).</p>
461-06-05	<ul style="list-style-type: none"> - ploščati (večžilni) kabel - flat (multicore) cable - cable méplat - Flachkabel (mehrdrig) 	<p>Večžilni kabel, pri katerem so žile ali skupine žil razvrščene v ravnini vzporedno.</p>
461-06-06	<ul style="list-style-type: none"> - kabel s skupnim oklepom - collectively shielded cable - câble à écran collectif - gemeinsam geschirmtes Kabel 	<p>Večžilni kabel z enim samim oklepom, nameščenim okrog žil koncentrično na os kabla.</p>
461-06-07	<ul style="list-style-type: none"> - kabel s koncentričnim nevtralnimi vodnikom - concentric neutral cable - câble à neutre périphérique; câble à neutre concentrique - Kabel mit konzentrischem Neutraleiter 	<p>Kabel s koncentričnim vodnikom, ki se uporablja kot nevtralni vodnik.</p>

Zap. št.	Izraz v slovenščini Izraz v angleščini Izraz v francoščini Izraz v nemščini	Definicija
461-06-08	<ul style="list-style-type: none"> - enofazni kabel s koncentričnim nevtralnim vodnikom - single-phase concentric neutral cable - câble monophasé à neutre périphérique - Einphasenkabel mit konzentrischem Neutralleiter 	Enožilni kabel s koncentričnim vodnikom, ki se uporablja kot nevtralni vodnik.
461-06-09	<ul style="list-style-type: none"> - trifazni kabel s koncentričnim nevtralnim vodnikom - three-phase concentric neutral cable - câble triphasé à neutre périphérique - Dreiphasenkabel mit konzentrischem Neutralleiter 	Trižilni kabel s koncentričnim vodnikom, ki se uporablja kot nevtralni vodnik.
461-06-10	<ul style="list-style-type: none"> - kabel z deljenim koncentričnim vodnikom - split concentric cable - câble à conducteur périphérique segmenté - geteilt-konzentrisches Kabel 	Kabel s koncentrično plastjo, ki je sestavljena iz dveh ločenih in med seboj izoliranih vodnikov.
461-06-11	<ul style="list-style-type: none"> - pasasti kabel - belted cable - câble à ceinture - Gürtelkabel 	Večžilni kabel z izolacijo v dveh delih: prvi del je na vsakem posameznem vodniku, drugi pa obdaja vse žile tega kabla.
461-06-12	<ul style="list-style-type: none"> - kabel z radialnim poljem - individually screened cable; radial field cable - câble à champ radial - einzelgeschirmtes Kabel; Radialfeldkabel 	Kabel, pri katerem je izolacija vsake žile obdana z lastnim zaslonom.
461-06-13	<ul style="list-style-type: none"> - kabel s tremi svinčenimi plašči - separately lead-sheathed cable; S.L. cable - câble triplomb - Dreibleimantelkabel 	Trižilni kabel, pri katerem je vsaka posamezna žila obdana s plaščem iz svinca ali njegove zlitine.
461-06-14	<ul style="list-style-type: none"> - zvijavi kabel; gibki kabel - flexible cable - câble souple - flexiblen Kabel 	Kabel, ki omogoča premikanje povezav med obratovanjem in katerega zgradba in materiali ustrezajo tem zahtevam.
461-06-15	<ul style="list-style-type: none"> - vrvica - cord - cordon - flexible Leitung 	Zvijavi kabel iz manjšega števila žil z manjšim prezomom.
461-06-16	<ul style="list-style-type: none"> - priključna vrvica - cord set - cordon-connecteur - konfektionierte Leitung 	Zvijavi kabel ali vrvica z neločljivim vtičem in neločljivim natičem, ki sta namenjena za priključitev električnega aparata na vir napajanja.