
















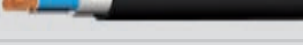
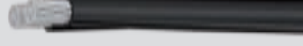


Draka

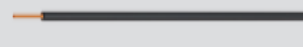




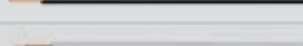



PREGLED PROIZVODA >>>>



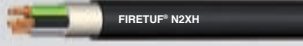
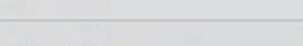

ENERGETSKI KABELI ZA FIKSNO POSTAVLJANJE

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	(N)YM NYM	300/500 V	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno postavljanje u suhoj ili vlažnoj sredini ili ispod žbuke.
	NYY	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno vanjsko postavljanje u suhoj ili vlažnoj sredini, vodi, betonu.
	NYCWY	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +70 °C	Energetski kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom, oklopljeni. Kabeli su namijenjeni za fiksno postavljanje u zemlji, kanalima. Koncentričan vodič služi kao oklop ili kao zaštitni vodič.
	YDY	450/750 V	min. -30 °C maks. +70 °C	Energetski kabeli za fiksno postavljanje. Za fiksno postavljanje u zemlji ili na vazduhu prema HD 516 S2.
	YDY-p	450/750 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Energetski kabeli za fiksno postavljanje. Za instaliranje ispod žbuke i za postavljanje u cijevi i letve.
	YDY-t	300/500 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Instalacijski plosnat vodič. Za instaliranje ispod žbuke i u letve.
	CYKY	450/750 V	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno postavljanje u suhoj ili vlažnoj sredini, u otvorenom prostoru ili ispod žbuke.
	1-CYKY	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno postavljanje u zemlji ili na vazduhu prema HD 516 S2.
	CYKYLo	450/750 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Instalacijski plosnat vodič. Za instaliranje ispod žbuke i u letve.
	VULTO mb	0,6/1 kV	min. -15 °C maks. +70 °C	Energetski kabeli s oklopom, s XLPE izolacijom i PVC plaštom (koncentričan vodič). Za fiksno postavljanje u suhoj ili vlažnoj sredini, u otvorenom prostoru u zemlji ili ispod žbuke. Dalje u slučajevima, gdje se traži oklopljeni kabel.
	VULT-G-(N) mb, YM v kmb	0,6/1 kV	min. -15 °C maks. +90 °C	Energetski kabeli s XLPE izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno postavljanje u suhoj ili vlažnoj sredini, u otvorenom prostoru u zemlji ili ispod žbuke.
	1-AYKY	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli s PVC izolacijom i PVC plaštom. Za fiksno postavljanje u zemlji ili na vazduhu prema HD 516 S2.
	AXPK AXMK	$U_0/U = 0,6/1$ kV $U_m = 1,2$ kV	min. -15 °C maks. +90 °C	Zemni energetski kabel s aluminijskim žilama i XLPE izolacijom. Fiksno postavljanje u unutarnjim prostorima i ispod zemlje.
	SAX-W (PAS-W)	$U_0/U = 12/20$ kV $U_m = 24$ kV	min. -20 °C maks. +80 °C	Viseći izoliran vodič SAX-W (PAS-W). Za instaliranje na stupovima kao sustavni dio sistema PAS.
	AMKA	$U_0/U = 0,6/1$ kV $U_m = 1,2$ kV	min. -20 °C maks. +70 °C	Samonoseći viseći svežanj vodiča. Za vanjske razvode kao sustavni dio sistema AMKA. Noseći konop služi kao vodič za uzemljenje. Kabel može imati još jedan vodič po želji za ulično osvjetljenje.
	SE-NIXE-U SE-NIXE-R SE-NIXE-AS	0,6/1 kV	min. -20 °C maks. +90 °C	Zemni energetski kabel s XLPE izolacijom i PE plaštom. Za fiksno instaliranje u otvorenom prostoru, vani, u cijevima, u zemlji i u vodi. Nepoželjan za prostorije u kojim može doći do eksplozije. Posebice pogodan za postavljanje u zemlju.
	EX (AES)	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +70 °C	Samonoseći vodiči s PE izolacijom. Za fiksno postavljanje na vazduhu prema HD 516 S2.

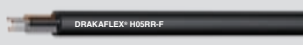
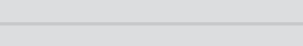
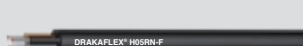
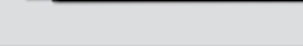


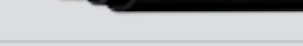
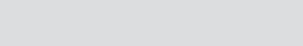

ENERGETSKI VODIČI

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	H05V-K, H05V-U	300/500 V	min. -15 °C maks. +70 °C	PVC izolirani jednožilni vodiči za unutarnje vodove.
	H07V-K, H07V-U	450/750 V		U suhoj sredini za fiksno postavljanje u cjevovodu i ispod žbuke, za vodove uređaja i razvodne stanice.
	H05V2-K H05V2-U	300/500 V	min. -15 °C maks. +90 °C	PVC izolirani jednožilni vodiči za unutarnje vodove.
	H07V2-K H07V2-U	450/750 V		U suhoj sredini za fiksno postavljanje u cjevovodu i ispod žbuke, za vodove uređaja i razvodne stanice.
	CYY	450/750 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Energetski vodič za fiksno postavljanje.
	H03VVH2-F	300/300 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Plosnati PVC vodiči s plaštom.
	H03VV-F, H03V2V2-F	300/500 V		PVC izolirani i PVC vodiči s plaštom.
	H05VV-F, H05V2V2-F		H03V2V2-F, H05V2V2-F maks. +90 °C	U suhoj sredini za niske i srednje mehaničko opterećenje za pokretne dovodnike.
	YSLY-JZ	300/500 V	min. -15 °C maks. +70 °C	Energetski vodiči s PVC izolacijom i PVC plaštom.
				Pokretni dovodnici za električne strojeve i uređaje.

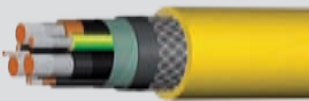



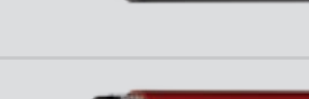
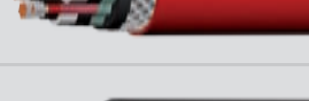

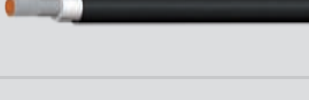

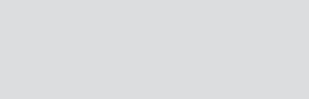
BEZHALOGENSKI KABELI S POVEĆANOM OTPORNOŠĆU NA ŠIRENJE PLAMENA - FIRETUF®

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	FIRETUF® N2XH	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -30 °C maks. +90 °C za pokretno korištenje min. -5 °C maks. +50 °C	Bezhalogeni kabeli s povećanom otpornošću na širenje plamena.
	FIRETUF® NHXH FE180/E30	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +90 °C	Pogodni za suhu i mokru sredinu i za vanjske aplikacije, no ne za direktno postavljanje u zemlji ili u vodi.
	FIRETUF® NHXH FE180/E90	0,6/1 kV	min. -30 °C maks. +90 °C	Bezhalogeni kabeli vatrootporni.
				Pogodni za suhu i mokru sredinu i za vanjske aplikacije, no ne za direktno postavljanje u zemlji ili u vodi.


KABELI OD GUME HARMONIZIRANI - DRAKAFLEX®

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	DRAKAFLEX® H05RR-F	300/500 V	min. -25 °C maks. +60 °C	Harmonizirani kabel s izolacijom od gume.
	DRAKAFLEX® H05RN-F	300/500 V	min. -25 °C maks. +60 °C	Za vodove preko gajtana, pokretne dovodnike aparata i uređaja za srednja mehanička opterećenja u običnoj, hladnoj i vrućoj, vlažnoj i mokroj sredini.
	DRAKAFLEX® H07RN-F	450/750 V	min. -25 °C maks. +60 °C	Harmonizirani kabel s izolacijom od gume.
	DRAKAFLEX® H07RN-F			Za vodove preko gajtana, pokretne dovodnike aparata i uređaja za srednje mehanička opterećenja u građevinarstvu, poljoprivredi, za velika mehanička opterećenja, u običnoj, hladnoj, vrućoj, vlažnoj sredini i u vodi. Vodiči H07RN-F otporni su na otežane klimatske uvjete i ulja.
	H01N2-D H01N2-E	100 V	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +85 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +85 °C	Harmonizirani kabel s izolacijom od gume.
				Za vodove preko gajtana, pokretne dovodnike aparata i uređaja za srednje mehanička opterećenja u građevinarstvu, poljoprivredi, za velika mehanička opterećenja, u običnoj, hladnoj, vrućoj, vlažnoj sredini i u vodi. Vodiči H07RN-F otporni su na otežane klimatske uvjete i ulja.
				Kabel za varenje s izolacijom od gume prema DIN VDE. Savitljivi kabel za napajanje za uređaje za varenje u industriji.
				Kabel je veoma otporan na mehanička opterećenja, ulja i samogasiv je. Pogodan za korištenje u vanjskoj sredini i u suhim i vlažnim prostorima.
				TENAX-SL specijalno je konstruiran za veoma savitljive priključke. Sljedeća je karakteristika ovog modela njegov obojen plašt koji je posebice otporan na deranje i temperaturu, što povećava mogućnost strujnog opterećenja kabela.





KABELI OD GUME PREMA TEHNIČKIM UVJETIMA DRAKA

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	1-CBEH	0,6/1 kV	min. -15 °C maks. +90 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Za pokretne dovodnike el.energije do motora strojeva koji se mogu premještati u dubinskim rudnicima s plinovima. Vodič je dovoljno otporan na udarce i deranje. Kabel može po zahtjevu biti opleten tekstilom ispod plašta, kao 1-CBEH spec.
	CGDU	450/750 V	min. -25 °C maks. +60 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Za pokretne dovodnike do električnih uređaja u dubinskim kopovima. Vodiči su dovoljno otporni na udarce.
	6-CHCU	3,6/6 kV	min. -30 °C maks. +90 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Vučni pokretni dovodni kabeli za strojeve za vađenje u površinskim kopovima. Kabeli su dovoljno otporni na udarce, tlak, deranje, vjetrove. Izvedba za mehanizme za namotavanje s jednim smjerom ugibanja, primj. osa bubnja za namotavanje u pravom kutu u odnosu na smjer kretanja uređaja.
	6-CHCU-TT	3,6/6 kV	min. -30 °C maks. +80 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Za priključenje pokretnih velikih strojeva kao što su bageri i damperi u rudničkim sredinama, prilikom velikog mehaničkog opterećenja. Izvedba 6-CHCU TT sa zaštitom od torzije konstruirana je za mehanizme za namotavanje s raznim smjerovima ugibanja, primj. osa bubnja za namotavanje u smjeru kretanja uređaja.
	6-CHCU...KON	3,6/6 kV	min. -30 °C maks. +80 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Vučni i pokretni dovodni kabeli za strojeve za vađenje, bagere, uređaje koji se mogu premještati i kretati u površinskim i dubinskim kopovima, lomovima i probijanim tunelima prilikom velikog mehaničkog opterećenja.
	35-CHVU	20/35 kV	min. -30 °C maks. +90 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Vučni pokretni kabel za napajanje rudničkih velikih strojeva u površinskim kopovima. Kabel je dovoljno otporan na udarce, tlak, deranje, vjetrove.
	1-CHBU 3-CHBU 6-CHBU	0,6/1 kV 1,8/3 kV 3,6/6 kV	min. -40 °C maks. +90 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Vodiči za povezivanje s povećanom otpornošću na vjetrove, deranje i djelovanje motorne nafte.
	10-CHKCU 22-CHKCU 35-CHKCU	6/10 kV 12,7/22 kV 20/35 kV	min. -35 °C maks. +90 °C	Kabel s izolacijom od gume prema tehničkim uvjetima Draka. Kabeli su namijenjeni za fiksno i pokretno postavljanje u mrežama s nazivnim naponom 10/22/35 kV. Dozvoljen polumjer savijanja jednak je petostrukom promjeru kabela; na temperaturama ispod -20 °C dozvoljen polumjer savijanja jednak je desetostrukom promjeru kabela. Kabeli su naime pogodni za korištenje u kompaktnim kiosk-trafo stanicama. Varijante konstrukcije: Za varijante konstrukcije 10-CHKCU i 35-CHKCU treba respektirati minimalnu narudžbenu količinu.
	CGGU	450/750 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel s izolacijom od gume prema uvjetima Draka. Za fiksno ili polupokretno korištenje u sredini u kojoj ima potresa, (na pokretnim konstrukcijama, kranovima itd.), u običnoj, hladnoj, vrućoj, vlažnoj, mokroj sredini. Vodiči su otporni na otežane klimatske uvjete i ulja.
	1-CGGU	0,6/1 kV	min. -40 °C maks. +60 °C	Kabel s izolacijom od gume prema uvjetima Draka. Za fiksno ili polupokretno korištenje u sredini u kojoj ima potresa, (na pokretnim konstrukcijama, kranovima itd.), u običnoj, hladnoj, vrućoj, vlažnoj, mokroj sredini. Vodiči su otporni na otežane klimatske uvjete i ulja.




KABELI OD GUME PREMA VDE

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	NSGAFOEU NSHXAF0E NSGAFCM0EU NSHXAF0M0E	1,8/3 kV 3,6/6 kV 3,6/6 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +85 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +85 °C	Specijalan jednožilni kabel s izolacijom od gume prema DIN VDE. Za fiksno postavljanje u teretna vozila i autobuse, u cijevi i zatvorene instalacijske letve i također za priključenje mobilnih dijelova. Kabeli s nazivnim naponom od 3 kV mogu se koristiti u razvodnicima NN za osiguranje unutarnjih veza protiv kratkog spoja i zemnog spoja. Varijante konstrukcije: NSGAFOEU - plašt od klorirane gume 5GM3, otporan na ulje i samogasiv. NSHXAF0E - plašt od bezhalogenske smjese polimera HM3 otporan na ulje, samogasiv i malodiman. NSGAFCM0EU, NSHXAF0M0E - konstruirani su za veća mehanička opterećenja, primj. kao priključni element za grejne krugove teretnih vozila i automobila. Oklop CM0E - spirala od pocinčanih Cu žica.
	NTMCW0EU FELTOFLEX® (N)TMCW0EU FELTOFLEX®	10, 20 kV 35/60 kV ss 300 kV st	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Priključni kabeli prema DIN VDE 0250, dijelovi 812 i 813. Veoma otporno priključenje za miniponornice, sklopke, transformatore, generatore i motore u okviru visokog napona. Zbog njihove su velike savitljivosti posebice pogodne za ograničene prostore za priključivanje, gdje se traži mali polupjerm savijanja. Toplinski kapacitet kratkog spoja kabela FELTOFLEX® identičan je s XLPE kabelima. Varijante konstrukcije: (N)TMCW0EU - 35/60 kV ss, 300 kV st
	NSSH0EU-0 NSSH0EU-J	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Savitljiv kabel s izolacijom od gume prema DIN VDE. Za priključenje mobilnih uređaja i strojeva. Koriste se za veoma jako mehaničko opterećenje u suhim i vlažnim prostorima, u vanjskoj sredini i u sredinama gdje postoji opasnost od eksplozije, posebice u rudnicima, u industriji, kamenolomovima i na gradilištima. Jednožilna je konstrukcija pogodna kao robustan priključni kabel za uređaj za varenje.
	NSSH0EU	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Savitljiv kabel s izolacijom od gume za veliko opterećenje prema DIN VDE. Za povezivanje mobilnih uređaja i strojeva prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja u suhim i vlažnim prostorima, u vanjskoj sredini i u sredinama gdje postoji opasnost od eksplozije, posebice u rudnicima, u industriji, kamenolomovima i na gradilištima. Kabeli se mogu koristiti za fiksne priključke, primj. kod provizornih gradnji ili na gradilištima i isto tako u transportnim sistemima i na transportnim strojevima. Sistemi s vodenim kabelima općenito traže specijalne konstrukcije kabela s dodatnim karakteristikama koje odstupaju od standarda NSSH0EU. Varijante konstrukcije: Po zahtjevu klijenta, mogu se, u poredu između radnih žila, ubaciti žile za regulaciju. Kod malog preseka jezgra i više od 3 žile, zemni vodič je smješten koncentrično između unutarnjeg vanjskog plašta. Ovaj je položaj indiciran riječju „KON“ iza preseka zemnog vodiča.
	NSSHC0E0EU TENAX®-STREB	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Kabel za osvjetljenje zidova kopa prema DIN VDE 0250, dio 812. Za priključenje uređaja za osvjetljenje i stacionarnih pogona kod velikog mehaničkog opterećenja, prije svega u rudničkim uvjetima. Koncentričan fazni vodič za monitoring i zajednički koncentričan zemni vodič omogućavaju monitoring kabela s aspekta grešaka i oštećenja na izolaciji, koji su prouzročeni eksternim utjecajima. Zbog toga se ovi kabeli mogu koristiti bez dodatne mehaničke zaštite. Varijante konstrukcije: Tamo gdje postoji manja opasnost od oštećenja od udara ili stiska, zemni je vodič konstruiran također kao spirala od bakreno-čeličnih žica. Kod ove su konstrukcije 2 indikativne žile i 1 monitoring-vodič od pocinčanih bakarnih žica.






KABELI OD GUME PREMA VDE

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	NSSHCGEOEU SCHRÄM TENAX®-V	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Kabel za stroj za zasijecanje SCHRÄM TENAX® -V prema DIN VDE 0250, dio 812. Za priključenje mobilnih strojeva prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, prije svega za aplikacije u rudniku, primj. za strojeve za zasijecanje za ugali, posebice pogodan za ekstremno opterećenje pri savijanju prilikom slabog opterećenja u izvlačenju. Koncentričan fazni monitoring-oklop i zajednički koncentričan vodič za uzemljenje omogućavaju u svezi s pogodnim monitoring-uređajem monitorirati kabel s aspekta grešaka i oštećenja na izolaciji koji su prouzročeni eksternim utjecajima. Varijante konstrukcije: Kabel se može isporučiti i s 3 žile za regulaciju. U tom je slučaju monitoring-vodič (iduktivno niveliran) izveden kao namotaj od pocinčanih bakarnih žica iznad vrste izolacije žila za regulaciju.
	NSSHCGEOEU SCHRÄM TENAX®-VE	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Kabel za stroj za zasijecanje SCHRÄM TENAX® -VE prema DIN VDO 0250, dio 812. Za priključenje mobilnih strojeva prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, prije svega za aplikacije u rudniku, primj. za strojeve za zasijecanje za ugali, posebice pogodan za ekstremno opterećenje pri savijanju prilikom slabog opterećenja u izvlačenju. Kabel ispunjava zahtjeve kontrolne norme DIN VDE 0472, dio 818 „Ponašanje prilikom opterećenja izazvanog stezanjem“. To osigurava da se oštećenje izazvano stezanjem detektira s maksimalnom pouzdanošću kao zemni kvar.
	NSSHCGEOEU SCHRÄM TENAX®-Z	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Armirani kabel za stroj za zasijecanje SCHRÄM TENAX®-Z, prema DIN VDE 0250, dio 812. Za priključenje mobilnih strojeva prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, prije svega za aplikacije u rudniku, primj. za strojeve za zasijecanje za ugali, posebice pogodan za ekstremno opterećenje savijanjem, jako opterećenje u izvlačenju i za opterećenje udarom i drobljenjem. U svezi s velikom savitljivošću kabela armatura otporna na opterećenje izazvano izvlačenjem i torzijom dozvoljava također funkcioniranje kabela preko vodećih valjaka (kabelska kolica) ili korištenje kabela kao kabela za namotavanje (LHD). Koncentričan fazni monitoring-oklop i zajednički koncentričan vodič za uzemljenje omogućavaju u svezi s pogodnim monitoring-uređajem monitorirati kabel s aspekta grešaka i oštećenja na izolaciji koji su prouzročeni eksternim utjecajima. Varijante konstrukcije: Kabel se može isporučiti i s 3 žile za regulaciju. U tom je slučaju monitoring-vodič (iduktivno niveliran) izveden kao namotaj od pocinčanih bakarnih žica iznad vrste izolacije žila za regulaciju.
	NSSHKGERLO- EU SCHRÄM TENAX®-ZE	0,6/1 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Armirani kabel za stroj za zasijecanje SCHRÄM TENAX®-ZE, prema DIN VDE 0250, dio 812. Za priključenje mobilnih strojeva prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, prije svega za aplikacije u rudniku, primj. za strojeve za zasijecanje za ugali, posebice pogodan za ekstremno opterećenje savijanjem, jako opterećenje u izvlačenju i za opterećenje udarom i drobljenjem. U svezi s velikom savitljivošću kabela armatura otporna na opterećenje izazvano izvlačenjem i torzijom dozvoljava također funkcioniranje kabela preko vodećih valjaka (kabelska kolica) ili korištenje kabela kao kabela za namotavanje (LHD). Kabel ispunjava zahtjeve kontrolne norme DIN VDE 0472, dio 818 „Ponašanje prilikom opterećenja izazvanog stezanjem“. To osigurava da se oštećenje izazvano stezanjem detektira s maksimalnom pouzdanošću kao zemni kvar.


KABELI OD GUME PREMA VDE

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	<p>NTSCGECW0EU TENAX®-H</p> <p>NTSCGECW0EU TENAX®-HP</p>	<p>3,6/6 kV</p> <p>6/10 kV</p>	<p>za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +85 °C</p> <p>za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +85 °C</p>	<p>Vučni visokonaponski kabel s monitoring-okloпом prema DIN VDE 0250, dio 813.</p> <p>Za priključenje električnih uređaja, u rudnicima i kod površinskog vadenja u opasnim sredinama prilikom posebice jakog mehaničkog opterećenja, primj. visokonaponski transformatori na energetskim vodovima u podzemnom rudarstvu i tunelarstvu. Savitljivost kabela dozvoljava funkcioniranje pokretnog uređaja pri radu.</p> <p>Koncentričan fazni zemni vodič i zajednički koncentričan monitoring-oklop omogućavaju u svezi s primj. zaštitnim visokonaponskim krugom monitorirati kabel s aspekta grešaka i oštećenja na izolaciji koji su prouzročeni eksternim utjecajima.</p> <p>Varijante konstrukcije: TENAX® HP - za posebice jako mehaničko opterećenje. Kabel ispod vanjskog plašta dopunjen upletenom armaturom od pocinčanih čeličnih žica. Ova armatura služi kao eksterni uzemljeni oklop.</p>
	<p>NSHT0EU TENAX®-K</p> <p>TENAX®-KS</p> <p>TENAX®-KV</p> <p>TENAX®-KT</p>	<p>6/10 kV</p>	<p>za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +85 °C</p> <p>za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +85 °C</p>	<p>Savitljivi kabel s izolacijom od gume za uređaj za dizanje i transport prema DIN VDE 0250, dio 814.</p> <p>Za priključenje sistema za podizanje i transport i sličnih uređaja koji koriste vodove kabela preko valjaka, prilikom jakog mehaničkog opterećenja u suhim i vlažnim prostorima, u vanjskoj sredini i u sredini s velikom opasnošću od eksplozije.. Kabei su pogodni prije svega za rad koji obuhvata često namotavanje i odmotavanje ili tamo, gdje se kabei stalno ugibaju preko valjaka (kabelski tenderi).</p> <p>Varijante konstrukcije: NSHT0EU TENAX®-KS - vulkanizirani upleteni oklop od staklenih vlakana za zaštitu od uvijanja. Vanjski plašt od klorirane smjese gume tipa 5GM5 za jako opterećenje, otporan na deranje, ulje, cijepanje, samogasiv. NSHT0EU TENAX®-KT - disponira središnjim čeličnim konopom za smanjenje opterećenja, za veće samonoseće duljine i sl. Vanjski plašt od klorirane smjese gume tipa 5GM5 za jako opterećenje, otporan na deranje, ulje, cijepanje. samogasiv (kao varijanta). NSHT0EU TENAX®-KV - jezgra ojačana čelikom, primj. za kabelska kolica visokih brzina. Vanjski plašt od klorirane smjese gume tipa 5GM5 za jako opterećenje, otporan na deranje, cijepanje, samogasiv (kao varijanta).</p>
	<p>TENAX®-LWL</p>		<p>za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C</p> <p>za pokretno korištenje min. -30 °C maks. +60 °C</p>	<p>Optički kabel s plaštom od gume.</p> <p>Za prijenos podataka i signala u grubim radnim uvjetima, primj. kod uređaja na kojim se vrši manipulacija s materijalima ili duž transportera.</p> <p>Varijante konstrukcije: Zaštita od uvijanja pomoću duple protusmjerne obloge od traka od gumirane tekstilije može se u slučaju ekstremnog opterećenja torzijom zamijeniti upletenom okloпом od staklenih vlakana.</p>

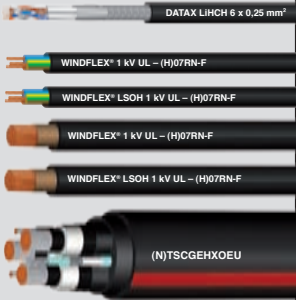
KABELI OD GUME PREMA VDE

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	(N)TS...WOEU TENAX®-TS TENAX®-TTS NOVA GENERACIJA	0,6/1 kV 1,8/3 kV 3,6/6 kV 6/10 kV 8,7/15 kV 12/20 kV 14/25 kV 18/30 kV 20/35 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Vučni kabel prema DIN VDE 0250, dio 813. Za priključenje velikih mobilnih uređaja kao što su rovokopači, damperi, portalni kranovi i sl. Koriste se prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, u suhim ili vlažnim prostorima, također u sredinama gdje je opasnost od eksplozije, posebice u površinskim i podzemnim kopovima uglja, rudnicima za vađenje soli i metala, u lomovima s pijeskom i tucanikom, rudnicima s kalcitom, u dokovima i lukama kontejnerskih terminala, u teškoj industriji, metalurškim zavodima i na gradilištima. Konstrukcija kabela može biti optimalizirana prema njegovom korištenju. Zbog toga treba u narudžbi specificirati točno korištenje kabela (za namotavanje, vučni...) Varijante konstrukcije: TENAX®-TS - izvedba za mehanizme za namotavanje s jednim smjerom ugibanja, primj. osa bubnja za namotavanje u pravom kutu u odnosu na smjer kretanja uređaja. TENAX®-TTS - izvedba sa zaštitom od torzije konstruirana je za mehanizme za namotavanje s raznim smjerovima ugibanja, primj. osa bubnja za namotavanje u smjeru kretanja uređaja. Osim ovih varijanti može se proizvesti specijalna konstrukcija kabela s veoma jakim upletenom armaturom za jako mehaničko opterećenje i opterećenje izvlačenjem kod vučnog korištenja, s vodootpornim unutarnjim plaštom za trajni smještaj u vodi za korištenje ili s integriranom optikom ev. žilama za regulaciju.
	(N)TS...WOEU TENAX®-TTS LWL NOVA GENERACIJA	3,6/6 kV 6/10 kV 12/20 kV 18/30 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Nova generacija vučnih kabela s integriranim optičkim vlaknima prema DIN 0250, dio 813. Za priključenje velikih mobilnih uređaja kao što su rovokopači, damperi, portalni kranovi i sl. Pogodan za motorizirano namotavanje na vitla s jednim vretenom ili nivoima.
	NTS...WOEU TENAX®-T TENAX®-TT TENAX®-TZ TENAX®-N	0,6/1 kV 1,8/3 kV 3,6/6 kV 6/10 kV 8,7/15 kV 12/20 kV 14/25 kV 18/30 kV 20/35 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Vučni kabel prema DIN VDE 0250, dio 813. Za priključenje velikih mobilnih uređaja kao što su rovokopači, damperi, portalni kranovi i sl. Koriste se prilikom veoma jakog mehaničkog opterećenja, u suhim ili vlažnim prostorima, također u sredinama gdje je opasnost od eksplozije, posebice u površinskim i podzemnim kopovima uglja, rudnicima za vađenje soli i metala, u lomovima s pijeskom i tucanikom, rudnicima s kalcitom, u dokovima i lukama kontejnerskih terminala, u teškoj industriji, metalurškim zavodima i na gradilištima. Varijante konstrukcije: TENAX®-TT - sa zaštitom od uvijanja kod razvodnih sisteme s ugibanjem u nekoliko ravni ili s osom kalema u smjeru kretanja. TENAX®-TZ - s rasterećenjem prilikom izvlačenja i poboljšanom savitljivošću kod korištenja prilikom povećanog opterećenja u izvlačenju. TENAX®-N - kao kabel za napajanje prilikom havarije s trajnom zaštitom od slučajnog međusobnog dodira unutarnjeg i vanjskog plašta. Moguća proizvodnja i specijalne verzije s upletenom armaturom za opterećenja prouzročena izvlačenjem ili tlakom kod vučnih radova i s vodootpornim plaštom za stalan rad u vodi.
	NTS...WOEU TENAX®-TT LWL	0,6/1 kV, 1,8/3 kV, 3,6/6 kV, 6/10 kV, 8,7/15 kV, 12/20 kV, 14/25 kV, 18/30 kV, 20/35 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Vučni kabel s integriranim optičkim vlaknima prema DIN VDE 250, dio 813. Za priključenje velikih mobilnih uređaja kao što su rovokopači, damperi, portalni kranovi i sl. Pogodan za motorizirano namotavanje na vitla s jednim vretenom ili nivoima.
	TMP-NSSH0EU TMP-NTSW0EU TENAX®-TMP	0,6/1 kV 1,8/3 kV 3,6/6 kV	za fiksno postavljanje min. -40 °C maks. +80 °C za pokretno korištenje min. -25 °C maks. +80 °C	Podvodni kabel prema DIN VDE 0250, dijelovi 812 i 813 s nazivnim naponom do 6 kV. Za priključenje električnih radnih uređaja u industrijskoj vodi, posebice za podvodne crpke. Trožilni se kabeli bez zemnih žila koriste tamo, gdje okomiti napojni vod služi kao zemni vodič. Varijante konstrukcije: TMP-NSSH0EU imaju žut vanjski plašt od klorirane smjese gume 5GM5, otporan na deranje, cijepanje i ulja, samogasiv. TMP-NTSW0EU imaju crven vanjski plašt od klorirane smjese gume 5GM3, otporan na ulje, samogasiv. Specijalna konstrukcija po zahtjevu, primj. armirani kabeli za visoki napon za korištenje u obalskim strojevima za bušenje i za ekstremne dubine potapanja do 1 000 m.





KABELI ZA SOLARNE ELEKTRANE - DRAKAFLEX® SUN

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	DRAKAFLEX® Sun Professional	300/500 V st 450/750 V ss	min. -40 °C maks. +85 °C	Kabeli za solarne elektrane. Korištenje: - kabeli za povezivanje solarnih panela invertora - pogodni za korištenje u niskonaponskim instalacijama do 2 kV ss - pogodni za unutarnje i vanjsko korištenje
	Sun 750	450/750 V st 0,675/1,125 kV ss	min. -40 °C maks. +85 °C	
	Sun 1000, Sun Pur, Sun Light	0,6/1 kV st 0,9/1,5 kV ss	min. -40 °C maks. +85 °C min. -50 °C maks. +85 °C min. -20 °C maks. +85 °C	
	Sun Universal	1,2/2 kV st, 1,2/2 kV ss	min. -40 °C maks. +85 °C	




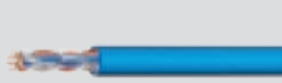
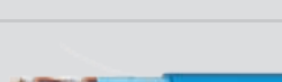
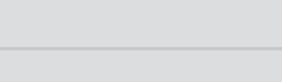
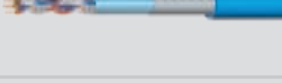



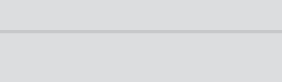
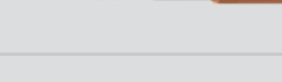
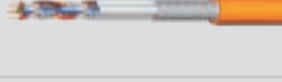
KABELI ZA ELEKTRANE NA VJETAR - WINDFLEX®

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	WINDFLEX®			Društvo Draka Kabely, s.r.o. nudi širok asortiman kabela koji su predloženi za korištenje u elektranama na vjetar. Ovi kablovi ispunjavaju stroge zahtjeve energetske norme i njihove su odlične karakteristike provjerene u praksi. Detaljne podatke o nudoem asortimanu zajedno s tehničkom specifikacijom pružit će vam radnici trgovačkog odjeljenja Draka Kabely, s.r.o. na tel. broju +420-566 501 528.

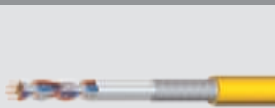
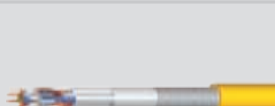
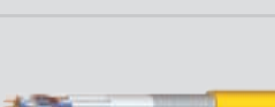

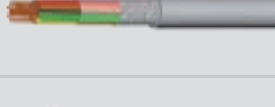

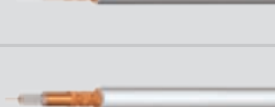
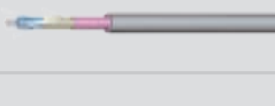



KOMUNIKACIJSKI KABELI I KABELI PODATAKA

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	JYTY	250 V	min. -30 °C maks. +70 °C	Kabeli za regulacijske i automatizacijske sisteme elektrana. Za fiksno povezivanje signalnih aparata i regulacijskih aparata i uređaja u elektranama.
	UC300 24 Cat.5e U/UTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Instalacijski kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC300 S24 Cat.5e F/UTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC300 HS24 Cat.5e SF/UTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM


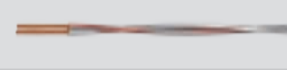

KOMUNIKACIJSKI KABELE I KABELE PODATAKA

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	UC300 26 Cat.5e U/UTP (Cu upleten vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e Tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM.
	UC300 S26 Cat.5e F/UTP (Cu upleten vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e Tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM.
	UC300 HS26 Cat.5e SF/UTP (Cu upleten vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.5e Tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC400 23 Cat.6 U/UTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Instalacijski kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC400 S23 Cat.6 U/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC400 HS23 Cat.6 S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC400 SS23 Cat.6 S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Instalacijski kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC400 S27 Cat.6 U/FTP (Cu upleten vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6. Tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC500 AS23 Cat.6A (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.6A. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC900 HS23 Cat.7 S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.7. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T, 10GBase-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC900 SS23 Cat.7 S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.7. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T, 10GBase-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC900 SS22 Cat.7 S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.7. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T, 10GBase-T IEE 802.5 16 MB; ISDN; TPDDI; ATM
	UC1200 HS23 Cat.7+ S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.7+. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.5; IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T ISDN; TPDDDI; ATM, CATV, video širokog pojasa, vod SOHO

KOMUNIKACIJSKI KABELO I KABELO PODATAKA

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	UC1200 HS22 Cat.7+ S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801 Cat.7+. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.5; IEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T ISDN; TPDDI; ATM, CATV, video širokog pojasa, vod SOHO
	UC1500 SS22 MULTIMEDIA 6F S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3, IEE 802.5: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T ISDN; TPDDI; ATM, CATV, video širokog pojasa, vod SOHO
	UC1500 SS23 MULTIMEDIA 6F S/FTP (Cu pun vodič)	100 V	min. -20 °C maks. +60 °C	Kabel podataka 100 Ω ISO/IEC 11801. Primar (kampus), sekundar (okomiti vod), tercijar (vodoravni vod). IEE 802.3, IEE 802.5: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T ISDN; TPDDI; ATM, CATV, video širokog pojasa, vod SOHO
	DATA X (FLEX) YY	250 V	min. -5 °C maks. +80 °C	Kabeli za prijenos podataka, signalni i kontrolni. Fleksibilan kabel za prijenos podataka u industrijskim regulacijskim procesima, elektronski uređaji, povezivanje računala, elektronsko upravljanje i regulacija, itd.
	DATA X FLEX YCY	250 V	min. -5 °C maks. +80 °C	Kabeli za prijenos podataka, signalni i kontrolni. Oklopni fleksibilan kabel za prijenos podataka, prijenos analognih ili digitalnih signala u industrijskim poduzećima, za mjerne uređaje u prostorima s električnim šumom, povezivanje računala, elektronskih uređaja itd.
	DATA X PAR	30 V	min. -5 °C maks. +60 °C	Kabeli za prijenos podataka, signalni i kontrolni. Oklopni kabel za regulaciju i prijenose u mjestima, gdje se specijalno traži zaštita od električnog šuma i unakrsnog govora.
	DATA X PAR-POS	300 V	min. -5 °C maks. +60 °C	Kabeli za prijenos podataka, signalni i kontrolni. Za prijenose podataka, povezivanje računala, terminala, periferija, prijenose telef. signala. Kabeli su namijenjeni za sredine, gdje se specijalno traži zaštita.
	KOAX TELLU™ 13		min. -5 °C	Unutarnji kabel za zajedničke sisteme antena. Unutarnji kabel za sisteme CATV.
	CATV-Drop-Cable		min. -40 °C maks. +70 °C	Kaoaksijalni kabel 1,13 / 4,8 PVC. Unutarnji kabel za sisteme CATV.
	KLVMAAM KLVMAAM			Instalacijski kabeli za centrale s oklopnim parovima. Vodovi digitalnih centrala i uređaji PCM.
	JAMAK	maks. 75 V	min. -5 °C maks. +70 °C	Kabeli za prijenos digitalnog i analognog signala. Korištenje: - fiksne unutarnje instalacije - automatizacija - tehnika uređaja - regulacija tehnoloških procesa - sistemi zvuka - pogodan za priključni sistem MaxiTermipoint Pogodan posebice za prijenos digitalnog i analognog signala s niskim nivoom. Konstrukcija osigurava odličnu zaštitu od elektromagnetskih smetnji.
	NOMAK	maks. 75 V	min. -5 °C maks. +70 °C	Kabel za tehniku uređaja. Korištenje: - fiksne unutarnje instalacije - automatizacija - tehnika uređaja - regulacija tehnoloških procesa - pogodan za priključni sistem MaxiTermipoint

AUTOMOBILSKI VODIČI

	Oznaka	Nazivni napon	Radna temperatura	Opis Korištenje
	FLRY - A, B FLRY/0,1 FLY	maks. 80 V	min. -40 °C maks. +105 °C min. -25 °C maks. +90 °C	Automobilski vodiči s PVC izolacijom. Za razvode elektroinstalacije u automobilima i prometnim sredstvima.
	FLRY - A, B/SL	maks. 80 V	min. -40 °C maks. +105 °C	Twistirani automobilski vodiči. Za razvode elektroinstalacije u automobilima i prometnim sredstvima.
	FLRYWYW 001 FLYY 85		min. -25 °C maks. +105 °C	Mnogožilni automobilski vodiči. Za razvode elektroinstalacije u prometnim sredstvima.

INFORMACIJSKI NAČIN PAKOVANJA I EKSPEDICIJE





 Pakovanje za proizvode:
 CYKY, NYM, (N)YM, H03VVH2-F,
 H05VV-F, H05V-U, H07V-U,
 H05V-K, H07V-K,
 H05V2-K, H07V2-K





 Pakovanje za proizvode:
 CYY, CYKYLo, CYKY, H07V-U,
 H05V-K, H07V-K do preseza 6 mm²





 Pakovanje za proizvode:
 CYKY, NYM, NYY,
 H03VV-F, H05VV-F,
 YSLY-JZ, H03VVH2-F





 Pakovanje za proizvode:
 CYKY, CYKYLo, NYY, NYM, JYTY,
 1-CYKY, 1-AYKY, H05RR-F, H07RN-F,
 H05VV-F, YSLY-JZ,
 H05V-K, H07V-K





 Boxed wire
 po zahtjevu



Pakovanje za proizvode:
 automobilski vodiči, CYY, H05V-K,
 H07V-K do preseza 6 mm²




ENERGETSKI KABELI

vrsta proizvoda	kotač m	kotač EURO paleta m	bubanj m	kalem m	težina kg/km
CYKY					
2 x 1,5	100	5 400	2 000	500	98
3 x 1,5	100	5 400	2 000	500	115
4 x 1,5	100	4 200	1 000	500	138
5 x 1,5	100	3 600	1 000	500	150
7 x 1,5			1 000	500	205
12 x 1,5			500		342
24 x 1,5			500		642
2 x 2,5	100	4 200	2 000	500	136
3 x 2,5	100	4 200	1 000	500	154
4 x 2,5	100	3 000	1 000	500	200
5 x 2,5	100	3 000	1 000	500	235
7 x 2,5			1 000		316
12 x 2,5			500		506
3 x 4			1 000	500	232
4 x 4	100	2 000	500	500	297
5 x 4	100	1 500	500		352
2 x 6			1 000	500	261
3 x 6			1 000		331
4 x 6	100	2 000	500		406
5 x 6	100	1 500	500		489
4 x 10			500		590
5 x 10			500		707
4 x 16			500		860
5 x 16			500		1 037
CYKYL_o					
2 x 1,5	100	10 800			48
2 x 1,5	200	10 800			48
2 x 2,5	200	8 400			72
3 x 1,5	200	10 800	2 000		71
3 x 1,5	100	8 800			71
3 x 2,5	200	8 400	2 000		107
3 x 2,5	100	6 400			107
NYM/(N)YM					
3 x 1,5	100	5 400		500	125
4 x 1,5	100	4 200		500	148
5 x 1,5	100	4 200		500	174
3 x 2,5	100	4 200		500	175
4 x 2,5	100	3 000		500	210
5 x 2,5	100	3 000		500	248
3 x 4				500	248
4 x 4	100	2 000		500	311
5 x 4	100	1 500		500	369
4 x 6	100	1 500		500	408
5 x 6	100	1 500	500	500	485
4 x 10			500		635
5 x 10			500		757
NYY					
5 x 2,5	100	3 000		500	326
3 x 4	100	2 000	500	500	328
4 x 4			500	500	396
5 x 4			500		463
3 x 6			500		411
4 x 6			500		501
5 x 6			500		587

Podaci o dužinama i težinama navedeni u tabelama su samo informacijski.

ENERGETSKI KABELI

vrsta proizvoda	kotač m	kotač EURO paleta m	bubanj m	kalem m	težina kg/km
NYN					
4 x 10			500		698
5 x 10			500		825
4 x 16			500		1 050
5 x 16			500		1 164
H05V-U					
0,75	100	18 000			11
1	200	9 000			14
H07V-U					
1,5	100	18 000			20
2,5	100	18 000			31
4	100	15 000			46
6	100	12 000			65
10	100	8 800			108
16	100	8 000			173
CYY					
1,5	200	24 000			26
2,5	100	18 000			38
4	100	15 000			53

ENERGETSKI VODIČI

vrsta proizvoda	kotač m	kotač EURO paleta m	demopack m	težina kg/km
H05V-K				
0,5	200	36 000	6 500	8
0,75	200	36 000	4 500	12
1	200	36 000	4 000	15
H07V-K				
1,5	200	36 000	3 500	21
2,5	100	18 000	2 000	33
4	100	15 000	1 500	49
6	100	12 000	1 000	70

vrsta proizvoda	kotač m	kotač EURO paleta m	kalem 500 m	kalem 600 m	kalem 750 m	bubanj 800 m	težina kg/km
H03VV-F							
2 x 0,5	100	12 000	500				25
2 x 0,75	100	12 000	500				30
3 x 0,5	100	12 000	500				36
3 x 0,75	100	11 000	500				40
4 x 0,5	100	11 000	500				42
4 x 0,75	100	9 000	500				55
H05VV-F							
2 x 0,75	100	11 000	500				56
2 x 1	100	8 000	500				65
2 x 1,5	100	6 300	500				87
2 x 2,5	100	4 200		500			136
3 x 0,75	100	8 000	500				67
3 x 1	100	8 000	500				78
3 x 1	150	6 400					78
3 x 1,5	100	6 000	500				110

Podaci o dužinama i težinama navedeni u tabelama su samo informacijski.

ENERGETSKI VODIČI

vrsta proizvoda	kotač m	kotač EURO paleta m	kalem 500 m	kalem 600 m	kalem 750 m	bubanj 800 m	težina kg/km
H05VV-F							
3 x 2,5	100	4 800	500	500			170
4 x 0,75	100	7 200	500				81
4 x 1	100	6 300	500				99
4 x 1,5	100	6 000	500				138
4 x 2,5	100	3 600		500			207
4 x 4	100	3 600			500		290
5 x 0,75	100	6 300	500				99
5 x 1	100	5 400	500				117
5 x 1,5	100	4 800		500			169
5 x 2,5	100	3 000		500			254
5 x 4	100	2 400			500		358
YSLY							
2 x 0,75						5 400	64
3 x 1						3 600	69
3 x 0,75						4 800	55
4 x 0,75						3 500	97
4 x 1						3 400	83
4 x 1,5						2 500	111
4 x 2,5						1 700	331
5 x 0,75						3 100	86
7 x 0,75						2 100	110
7 x 1	100	4 200				1 800	136
7 x 1,5	100	4 200				1 400	237
H03VVH2-F							
2 x 0,75	100		1 000			5 000	33

Podaci o dužinama i težinama navedeni u tabelama su samo informacijski.

OZNAKE VODIČA BOJAMA PREMA ČSN 33 0166 ed. 2 (HD 308 S2:2001)

vrsta proizvoda	niskonaponski kabele bez zaštitnog vodiča za fiksno postavljanje						niskonaponski kabele sa zaštitnim vodičem za fiksno postavljanje				
	2-0	3-0	*3	4-0	5-0	>5-0	3-J	4-J	*4	5-J	>5-J
zaštitni vodič PE											
srednji vodič N											
fazna žila L/L ₁											
fazna žila L/L ₂											
fazna žila L ₃											

vrsta proizvoda	harmonizirani fleksibilni kabele tipa H						fleksibilni nacionalni tip A				
	2-X	3-G	4-G	*4-G	5-G	>5-G	3-X	*3	4-X	5-X	>5-X
zaštitni vodič PE											
srednji vodič N											
fazna žila L/L ₁											
fazna žila L/L ₂											
fazna žila L ₃											

*) Samo za određene aplikacije, treba navesti u narudžbi.



Draka Kabely, s.r.o.

Třebíčská 777 / 99
594 01 Velké Meziříčí
Češka republika
Tel.: +420-566 501 511
Fax: +420-566 521 362
E-mail: draka@draka.cz



HR 2007

Certificate No. 134

004