

ZNAČENIE druhu / MARKING	VÝZNAM / DESCRIPTION
<b>1-</b>	nominálne napätie U <sub>0</sub> /U 0,6/1,0 kV <i>nominal voltage U<sub>0</sub>/U 0,6/1,0 kV</i>
<b>2X</b>	izolácia žíl XLPE <i>XLPE core insulation</i>
<b>05</b>	menovité napätie 300/500 harmonizovaných typov káblov <i>nominal voltage 300/500 V harmonized types of cables</i>
<b>07</b>	menovité napätie 450/750 harmonizovaných typov káblov <i>nominal voltage 450/750 V harmonized types of cables</i>
<b>A</b>	flexibilný kábel <i>flexible cable</i>
<b>a1 (a2, a3)</b>	doplnková klasifikácia na korozivitu splodín podľa STN EN 13501-6 <i>additional classification of the corrosiveness of combustion gases, according to STN EN 13501-6</i>
<b>Ah</b>	pozdĺžne uložená tieniaca fólia <i>longitudinal screening foil</i>
<b>B2ca (Fca, Eca)</b>	trieda reakcie na oheň podľa STN EN 13501-6 <i>reaction to fire classification, according to STN EN 13501-6</i>
<b>Bd</b>	skupinovo spletaný kábel <i>grouped twisting</i>
<b>C, N, R</b>	medené jadro, opleť z medených pocínovaných drôtov (ak je písmeno C uvedené za označením konštrukcie kábla – kábel má ochranný vodič) <i>copper conductor, tinned cooper braid (the letter C located after the cable's construction declares that the cable has an additional earthing conductor)</i>
<b>D</b>	dialkový telekomunikačný kábel, alebo ak je písmeno D uvedené za označením konštrukcie kábla – kábel je bez ochranného vodiča <i>long-range telecommunication cable (the letter D located after the cable's construction declares that the cable doesn't have an earthing conductor)</i>
<b>d0 (d1, d2)</b>	doplnková klasifikácia na tvorbu horiacich kvapiek/častíc podľa STN EN 13501-6 <i>additional classification of burning drops/particles generation, according to STN EN 13501-6</i>
<b>E</b>	izolácia z plného PE <i>solid PE insulation</i>
<b>EP</b>	izolácia z plného a penového PE <i>solid polyethylene (PE) and foam-skin insulation</i>
<b>E30 (E60, E90)</b>	zachovanie funkčnej odolnosti elektrických káblových systémov podľa DIN 4102-12 v minútach <i>circuit integrity of the electric cable system in fire in minutes according to DIN 4102-12</i>
<b>F</b>	tienenie alebo koncentrický vodič <i>screening or copper concentric conductors</i>
<b>-F</b>	jemné viacdrotové žily harmonizovaných typov káblov <i>fine multiwire core of harmonized cable types</i>
<b>FL</b>	vrstvený plášť (tienenie) <i>layered coating (screening)</i>
<b>FE 180, -V, V180</b>	kritérium špecifickej požiarnej odolnosti podľa častí noriem súboru IEC 60331 v minútach <i>criterion of the specific fire resistance in minutes, according to parts of IEC 60331 norms</i>
<b>H</b>	izolácia alebo plášť z oheň retardujúceho LFHC termoplastu alebo označenie harmonizovaného typu kábla (ak je písmeno uvedené na začiatku označenia) <i>flame-retarding insulation or sheath LFHC thermoplastic or sign harmonized cable type (if written as the first letter of the cable name)</i>
<b>-H</b>	paralelný ovládací dvojžilový vodič pre elektrické rozbušky <i>parallel control twin-conductor for electric detonators</i>
<b>HX</b>	zosietená izolácia žíl bez obsahu halogénov <i>cross-linked LFHC halogen free core insulation</i>
<b>J</b>	signálny alebo kontrolný kábel <i>signal or control cable</i>
<b>J-</b>	inštalčný kábel <i>installation cable</i>
<b>-J</b>	farebný kód podľa STN 34 7411 (HD 308 S2:2001) (ak je písmeno uvedené na konci označenia) <i>color code according to STN 34 7411 (the cable has a green-yellow earthing conductor)</i>
<b>JE-</b>	inštalčný kábel pre priemyselnú elektroniku <i>installation cable for industrial electronics</i>
<b>K</b>	kábel <i>cable</i>

ZNAČENIE druhu / MARKING	VÝZNAM / DESCRIPTION
<b>KP alebo v</b>	vazelínová výplň proti prieniku vody <i>petroleum jelly based water protection</i>
<b>KSw</b>	výplň páskami a niťami proti prieniku vody na báze superabsorbérov <i>water protection based on superabsorbing yarns and taped</i>
<b>Lg</b>	polohovo spletaný kábel <i>positional twisting</i>
<b>M, Y, YL</b>	izolácia alebo plášť z PVC (riadiaci kábel, ak je písmeno uvedené na začiatku značenia) <i>PVC insulation or sheath (control cable, if written as the first letter of the cable name)</i>
<b>N</b>	nepocínovaný medený vodič <i>plain copper wire (not tinned)</i>
<b>-O</b>	farebný kód podľa STN 34 7411 (HD 308 S2:2001)(ak je písmeno uvedené na konci označenia) <i>color code according to STN 34 7411 (the cable does not have a green-yellow earthing conductor)</i>
<b>P</b>	dátový kábel (ak je písmeno uvedené na začiatku značenia) alebo pomedené ocelové jadro špeciálneho vodiča pre elektrické rozbušky <i>data cable (if written as the first letter of the cable name) or copper steel conductor of the special conductor for electric detonators</i>
<b>P30-R (P60-R, P90-R)</b>	kritérium zachovania funkčnej schopnosti káblových trás v podmienkach požiaru podľa ČSN 73 0895 v minútach – teplota podľa normovej krivky teplota-čas podľa STN EN 1363-1 <i>criterion of the circuit integrity n of the electric cable systems in fire in minutes, according to ČSN 73 0895 – temperature according to the temperature-time norm curve according to EN 1363-1</i>
<b>PH30 (PH60, PH90, PH120)</b>	kritérium špecifickej požiarnej odolnosti podľa STN EN 50200 a STN EN 50289-4-16 v minútach <i>criterion of the specific fire resistance in minutes, according to EN 50200 and EN 50289-4-16</i>
<b>PH30-R (PH60-R, PH90-R, PH120-R)</b>	kritérium zachovania funkčnej schopnosti káblových trás v podmienkach požiaru v minútach podľa ČSN 73 0895 – konštantná teplota 842 °C <i>criterion of the circuit integrity of the electric cable system in fire in minutes, according to ČSN 73 0895 - constant temperature of 842 °C</i>
<b>PS30 (PS60, PS90)</b>	kritérium zachovania funkčnej odolnosti káblových systémov podľa STN 92 0205 v minútach <i>criterion of the circuit integrity of the electric cable system in fire in minutes, according to STN 92 0205</i>
<b>Q</b>	medené jadro s izoláciou žíl z PE alebo izolácia z teplotvzdorného PVC káblov JQTQ <i>copper conductor with polyethylene (PE) insulation or heat-resistant PVC insulation of the JQTQ cable type</i>
<b>-R</b>	nešírenie plameňa (ak je písmeno uvedené na konci označenia) <i>flame retarding (if written as the last letter of the cable name)</i>
<b>Ro</b>	pocínovaný medený vodič <i>tinned copper conductor</i>
<b>-RP</b>	plášť so zložkou odpudzujúcou hlodavce <i>sheath with a component that repels rodents</i>
<b>S</b>	izolácia žíl bez obsahu halogénov <i>halogen-free insulation of conductors</i>
<b>S, L</b>	zalisované nosné lano (ak je písmeno uvedené na konci označenia) <i>carrying steel rope (if written as the last letter of the cable name)</i>
<b>S, J</b>	inštalčný, signálny alebo kontrolný kábel (ak je písmeno uvedené na začiatku označenia) <i>installation, signal or control cable (if written as the first letter of the cable name)</i>
<b>SL</b>	flexibilný riadiaci kábel <i>flexible control cables</i>
<b>(St)</b>	tienenie <i>screening</i>
<b>s1 (s2, s3)</b>	doplnková klasifikácia pre tvorbu dymu podľa STN EN 13501-6 <i>additional classification of smoke production in fire, according to STN EN 13501-6</i>
<b>T</b>	miestny telekomunikačný kábel <i>local telecommunication cable</i>
<b>U</b>	oznamovací vodič alebo jednovodičový kábel <i>communication wire or single-conductors cable</i>
<b>V</b>	izolácia z PVC u harmonizovaných typov káblov <i>PVC insulation in harmonized cable types</i>
<b>X</b>	izolácia žíl XLPE alebo ovládací vodič pre elektrické rozbušky <i>XLPE core insulation or control conductor for electric detonators</i>
<b>YS</b>	izolácia žíl z PVC so zvýšenou odolnosťou proti poškodeniu porezaním a oderu – špeciálne vodiče pre elektrické rozbušky <i>PVC with increased resistance to cuts and abrasion damage – the special conductor for electric detonators</i>