



















1.	Rozsah teplôt prostredia pri montáži. Teplota samotného kábla pri montáži musí byť aspoň +5°C! <i>Temperature range of the environment during installation. The temperature of the cable itself must be at least +5°C!</i>	
2.	Rozsah pracovných teplôt <i>Temperature range during operation</i>	
3.	Menovité napätie <i>Nominal voltage</i>	
4.	Minimálny polomer ohybu <i>Minimum bending radius</i>	
5.	Skúšobné napätie <i>Test voltage</i>	
6.	Kábel spĺňa požiadavku na nízku hustotu dymu pri horení podľa STN EN 61034-2 <i>Low-smoking according to STN EN 61034-2</i>	
7.	Kábel spĺňa požiadavku na odolnosť voči šíreniu plameňa samostatne stojaceho vodiča alebo kábla podľa STN EN 60332-1-2 <i>Flame retarding - one cable</i>	
8.	Kábel spĺňa požiadavku na odolnosť voči šíreniu palameňa káblov vo zväzku podľa STN EN 60332-3 <i>Flame retarding - bundle of cables according to STN EN 60332-3</i>	
9.	Kábel spĺňa požiadavku na obsah bezhalogénových a korozívnych plynov podľa STN EN 60754-2 <i>Zero-halogen, no corrosive fumes according to STN EN 60754-2</i>	
10.	Kábel spĺňa požiadavku na celistvosť obvodu pri horení podľa STN IEC 60331-21,-23 <i>Tests for electric cables under fire conditions. Circuit integrity according to STN IEC 60331- 21,-23</i>	
11.	Skúška funkčnej odolnosti v požiari podľa STN 92 0205 <i>Fire resistance test according to STN 92 0205</i>	
12.	Použitie v objektoch s požiadavkami na protipožiarnu bezpečnosť podľa Vyhlášky MV SR č.94/2004 Z.z. <i>Can be used in buildings with the fire safety requirement according to the Ministry of Interior SR no.94/2004 Z.z.</i>	
13.	Použitie v priemyselných prevádzkach <i>Can be used in the industry</i>	
14.	Pre uloženie do kabelovodu <i>To be laid in a cable conduit</i>	
15.	Pre uloženie do zeme <i>To be laid in the ground</i>	
16.	Použitie pre telekomunikačné účely <i>Can be used for telecommunications</i>	
17.	Použitie pre zabezpečovacia techniku na železnici <i>Can be used for safety technology for railways</i>	
18.	Použitie pre flexibilné pripojenie prístrojov <i>Can be used for flexible connection of devices</i>	
19.	Použitie pre elektrické rozbušky <i>Can be used for electrical detonators</i>	

20.	Použitie pre rozvody elektrického napájania <i>Can be used for electrical distribution system</i>	
21.	Použitie pre fotovoltaické solárne panely <i>Can be used for photovoltaic solar panels</i>	
22.	Výrobok spĺňa požiadavky na elektromagnetickú kompatibilitu EMC <i>The product meets the requirements for electromagnetic compatibility EMC</i>	
23.	Výrobok spĺňa požiadavky na odolnosť voči ozónu podľa STN EN 60811-403 <i>The product meets the requirements for resistance to ozone according to STN EN 60811-403</i>	
24.	Tento výrobok spĺňa požiadavky pre nízke napätie podľa smernice 2014/35/EU - LVD <i>The product is in conformance with the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU</i>	
25.	Tento výrobok spĺňa požiadavky na stavebný výrobok podľa Vyhlásšky MDVaRR SR č. 162/2013 Z. z <i>The product fulfills the requirements to be classified as a construction product</i>	
26.	Trieda reakcie na oheň (TRO) Bca <i>Classification class of the reaction to fire (CRF)</i>	
27.	Trieda reakcie na oheň (TRO) Fca <i>Classification class of the reaction to fire (CRF)</i>	
28.	Doplnková klasifikácia (s1) k (TRO) na tvorbu dymu <i>Additional classification to CRF – smoke</i>	
29.	Doplnková klasifikácia (a1) k (TRO) na kyslosť a vodivosť <i>Additional classification to CRF – acidity and conductivity</i>	
30.	Doplnková klasifikácia (d1) k (TRO) tvorba horiacich kvapiek alebo častíc <i>Additional classification to CRF – production of flammable drops or particles</i>	
31.	VDE certifikát VDE certificate	
32.	Použitie v stavbách na dráhe s požiadavkami na protipožiarnu bezpečnosť podľa Vyhlásšky MDVRR SR č.350/2010 Z.z., <i>Can be used in railway buildings with the fire safety requirement according to the Ministry of transport, construction and regional development SR no.350/2009</i>	
33.	Výrobok spĺňa požiadavky na odolnosť voči hlodavcom. <i>The product meets the requirements for resistance to rodents.</i>	
34.	Použitie pre iskrovo bezpečné obvody. <i>Can be used for safety technology for mining.</i>	
35.	Pre vnútorné použitie <i>For interior use</i>	
36.	Pre vonkajšie použitie <i>For exterior use</i>	
37.	Trieda reakcie na oheň (TRO) Eca <i>Classification class of the reaction to fire Eca (CRF)</i>	
38.	Výrobok spĺňa požiadavky na odolnosť voči UV žiareniu <i>The product meets requirements for resistance to UV radiation</i>	