

Sid

prihláška

Kábel je určený na použitie pri vysokých teplotách okolia, najmä na vnútorné vedenie svetidiel a zariadení a na zapojenie rozvádzačov a rozvádzačov pri nízkych mechanických zaťaženiach. Konštrukcia odolná voči zárezu pre vyššie nároky.

štandardy

na základe DIN VDE 0250 časť 1 a časť 502, VDE 0482-332-1-2

CE = Produkt je v súlade so smernicou ES o nízkom napätí 2014/35/EÚ.

nastavenia

vnútorný vodič	Pocínovaný medený vodič, pevný drôt v súlade s DIN VDE 0295 trieda 1, IEC 60228 trieda 1
izolácia jadra	silikónová guma
Základný farebný kód	acc. DIN VDE 0293 or HD 308 S2
Odolný voči	high molecular oils, greases from vegetables and animals, alcohols, plasticizers and clophenes, diluted acids, lyes and salt dissolution, oxidation substances, tropical influen

Techn. dáta

menovité napätie	U_0/U : 300 /500 V
Menovité napätie DC DC	U_0/U : 0 /0
Skúšobné napätie	2000 V
Pevný polomer ohybu (xD)	15
Pevná prevádzková teplota	-60 °C bis 180 °C
Prevádzková teplota pohyblivá	0 °C bis 0 °C



Application

This wire is suited for use at high temperature surroundings, especially for internal wiring in lamps and instruments as well and to distributors for low mechanical stress particularly at high ambient temperatures.

Standards

adapted to DIN VDE 0250 Teil 1 und Teil 502, VDE 0482-332-1-2

CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.

Construction

Inner Conductor	tinned copper conductor, solid to DIN VDE 0295 cl. 1, BS 6360 cl. 1 and IEC 60228 cl. 1
Core Insulation	silicone
Core Color	acc. DIN VDE 0293 or HD 308 S2
Constant Against	high molecular oils, greases from vegetables and animals, alcohols, plasticizers and clophenes, diluted acids, lyes and salt dissolution, oxidation substances, tropical influen

Technical Data

Nominal Voltage	U_0/U : 300 /500 V
Nominal Volatage DC	U_0/U : 0 /0
Test Voltage	2000 V
Bending Radius fixed (xD)	15
Operating Temperature solid	-60 °C to 180 °C
Operating Temperature moving	0 °C to 0 °C

Art. č. Prod. Nr.	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
01203028	1 x 0,5	čierna - black	7,6	1,8
01203032	1 x 0,5	hnedý - brown	7,6	1,8
01203033	1 x 0,5	modrá (podobný RAL 5015) - blue (similar RAL 5015)	7,6	1,8
01203034	1 x 0,5	zeleno-žltá - green/yellow	7,6	1,8
01203036	1 x 0,5	červená - red	7,6	1,8
01203039	1 x 0,5	biely - white	7,6	1,8
01203040	1 x 0,5	šedá - grey	7,6	1,8
01203001	1 x 0,75	čierna - black	10,4	2,0
01203004	1 x 0,75	hnedý - brown	10,4	2,0
01203002	1 x 0,75	modrá (podobný RAL 5015) - blue (similar RAL 5015)	10,4	2,0
01203003	1 x 0,75	zeleno-žltá - green/yellow	10,4	2,0
01203007	1 x 0,75	biely - white	10,4	2,0
01203006	1 x 0,75	červená - red	10,4	2,0
01203005	1 x 0,75	šedá - grey	10,4	2,0
01203008	1 x 1	čierna - black	13,0	2,2
01203011	1 x 1	hnedý - brown	13,0	2,2
01203009	1 x 1	modrá (podobný RAL 5015) - blue (similar RAL 5015)	13,0	2,2
01203010	1 x 1	zeleno-žltá - green/yellow	13,0	2,2
01203013	1 x 1	biely - white	13,0	2,2
01203038	1 x 1	šedá - grey	13,0	2,2
01203012	1 x 1	červená - red	13,0	2,2
01203014	1 x 1,5	čierna - black	19,0	2,6
01203015	1 x 1,5	modrá (podobný RAL 5015) - blue (similar RAL 5015)	19,0	2,6
01203017	1 x 1,5	hnedý - brown	19,0	2,6

Art. č. Prod. Nr.	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
01203016	1 x 1,5	zeleno-žltá - green/yellow	19,0	2,6
01203035	1 x 1,5	šedá - grey	19,0	2,6
01203019	1 x 1,5	biely - white	19,0	2,6
01203020	1 x 2,5	čierna - black	31,0	3,2
01203021	1 x 2,5	modrá (podobný RAL 5015) - blue (similar RAL 5015)	31,0	3,2
01203022	1 x 2,5	zeleno-žltá - green/yellow	31,0	3,2
01203025	1 x 2,5	biely - white	31,0	3,2
01203026	1 x 4	čierna - black	48,0	3,7
01203041	1 x 6	čierna - black	70,0	5,2