

Przewody zasilające 300/500 V + 600/1000 V

Przewody zasilające 300/500 V

HELULIGHT



Typ Budowa

Żyłą przewodzącą:

Izolacja żyły:

Kolor:

Konstrukcja przewodu:

Materiał powłoki:

Średnica zewnętrzna w przybliżeniu:

Kolor powłoki:

Przewód zasilający 300/500 V

Cu niepob.

PVC elastyczne w niskich temperaturach

czarny kodowany numerycznie + zielony/żółty

14 żył skręconych

PVC elastyczne w niskich temperaturach

ok. 13,4 mm

Czarny

Dane elektryczne

Rezystancja żyły, max.:

13,3 Ohm/km

Dane techniczne

Waga orientacyjna:

ok. 322 kg/km

Min. promień gięcia przy układaniu:

53,6 mm

Zakres temperatury pracy min.:

-40°C

Zakres temperatury pracy max.:

+80°C

Waga miedzi:

201,6 kg/km

Przewód zasilający 300/500V

Nr kat.	Budowa	Rezystancja przewodnika Ohm / km	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
400143	14 G 1,5	< 13,3	13,4	201,6	322,0
400144	18 G 1,5	< 13,3	15,2	259,2	422,0
400145	14 G 2,5	< 7,98	16,6	336,0	487,0
400146	18 G 2,5	< 7,98	19,0	432,0	634,0

Przewód zasilający 0,6/1Kv

Nr kat.	Budowa	Rezystancja przewodnika Ohm / km	Średnica zewnętrzna ok. mm	Waga Cu kg / km	Waga ok. kg / km
400147	14 G 1,5	< 13,3	17,7	201,6	430,0
400148	18 G 1,5	< 13,3	20,2	259,2	560,0
400149	14 G 2,5	< 7,98	20,0	336,0	604,0
400150	18 G 2,5	< 7,98	22,6	432,0	778,0

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Zastosowanie

Przewody te używane są w profesjonalnych systemach oświetlenia scenicznego lub do zasilania urządzeń scenicznych pracujących w napięciach od 500V do 1000V. Wyróżniają się wysoką elastycznością, a to za sprawą żył skręconych z drucików o średnicy 0,15 mm i bardzo miękkiej powłoki zewnętrznej. Izolacja żył oraz zewnętrzna powłoka wykonana jest ze specjalnego PVC giętkiego w niskich temperaturach (do -40°C przy ułożeniu na stałe oraz do -20°C przy połączeniach ruchomych).