

Lift-2S Kabel za dvigala



Uporaba:

Uporablja se predvsem za dvigala, žerjave, prosto viseče krmilne tipkovnice, kakor tudi za visoko regalne električne naprave. Stransko nameščeni jekleni pletenici dajejo kablu mehansko natezno trdnost, visoko nosilnost in odpornost na aksialno zvijanje.

Namenjen je za polaganje v zaprtih prostorih ter na prostem do -15°C .

Posebnosti

- odpornost na mraz in vremenske pogoje zagotavljata dolgo življenjsko dobo.

Oznake proizvajalcev

Helukabel: Lift-2S

Lappkabel: ÖLFLEX TRAGO 2S

Sestava kabla

Vodnik	: finožični goli baker po VDE 0295/6, oziroma IEC 60228/6
Izolacija	: izolacija vodnikov iz posebne PVC mešanice odporne na mraz
Barva vodnikov	: črna, vsak vodnik ima natisnjeno belo zaporedno številko po VDE 0293
Zaščitni vodnik	: rumeno-zelen
Zunanji plašč	: narejen iz posebne PVC mešanice odporne na mraz
Barva plašča	: črna (RAL 9005)
Nosilna elem.	: dve stransko nameščeni pocinkani jekleni pletenici

Opomba:

Možni so tudi drugačni preseki in število vodnikov.

Tehnični podatki

Temperatura vodnika	: $+70^{\circ}\text{C}$ med delovanjem : $+150^{\circ}\text{C}$ v kratkem stiku
Nazivna napetost U_0/U	: 300/500V
Preizkusna napetost 50Hz	: 3000V
Prebojna napetost	: 6000V
Upogibni radij	: 20 x premer kabla
Temperaturno območje	
gibljivo nameščen	: -15°C do $+40^{\circ}\text{C}$
negibljivo nameščen	: -40°C do $+70^{\circ}\text{C}$
Testiranje po DIN VDE 0472, IEC in HD	
gorljivost	: preizkus B po VDE 0472 del 804 in IEC 60332-1
PVC karakteristike	: samogasna in odporna na plamen

Lift-2S Kabel za dvigala

Dimenzije:

Št.vod. x presek [mm ²]	Premer [mm]	Teža bakra [kg/km]	Teža kabla [kg/km]
12 G 1	14,9	115,2	446,0
18 G 1	17,1	172,8	528,0
25 G 1	21,0	240,0	660,0
30 G 1	21,9	288,0	760,0
8 G 1,5	14,9	115,0	425,0
12 G 1,5	16,5	172,8	505,0
15 G 1,5	18,6	230,0	575,0
18 G 1,5	19,3	259,0	640,0
20 G 1,5	21,0	288,0	715,0
24 G 1,5	22,6	346,0	820,0

Opomba:

Možne so tudi druge dimenzije in posebne konstrukcije.



MOČNOSTNI KONEKTORJI GLEJ POGLAVJE G