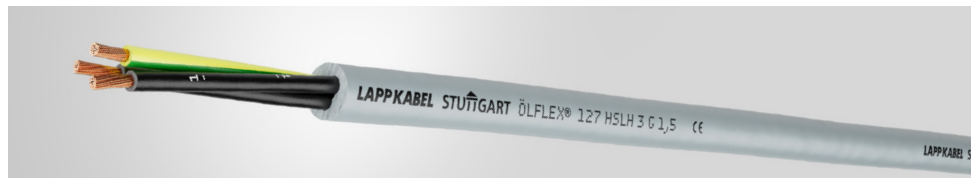




ÖLFLEX® 127 HSLH

Halogenfri fleksibel kontrollkabel, HFFR, for mange typer applikasjoner



Fordeler

- Fleksibel
- Enkel å installere
- CPR: Cca, S1a,d2,a1
- Utmerket alternativ der menneskelig og bygninger bør beskyttes i tilfelle brann

Applikasjonsområde

- For offentlige bygninger som f.eks. flyplasser og jernbanestasjoner
- Fabrikker
- Industrimaskiner
- Varme- og kjølesystemer
- Sceneapplikasjoner
- Steder der der menneskelig og bygninger bør beskyttes i tilfelle brann

Produkt funksjoner

- Fleksibel og enkel å installere
- Halogenfri
- Flammehemmende

Normreferanser og godkjenninger

- Basert på EN 50525-3-11
- Basert på EN 50525-2-51
- Flammehemmende iht. IEC 60332-1-2
- Ingen flammespredning iht. IEC 60754-1
- Korrosivitet og korrosive gasser iht. IEC 60754-2
- Lav røyktetthet iht. IEC 61034-2
- Giftige avgasser iht. NES713-3 og EN 50306-1

Kabelens oppbygging

- Fintrådet kobber
- Halogenfri lederisolasjon
- Ledere snodd i lag
- Grå ytterkappe i spesielt halogenfritt materiale

Info

- CPR: Cca, S1a,d2,a1
- Halogenfri og flammehemmende
- Fleksibel og enkel å installere
- Utmerket alternativ der menneskelig og bygninger bør beskyttes i tilfelle brann

Tekniske data



Klassifisering ETIM 8.0

Klasse ID EC 003250
Kontrollkabler



Ledermerking

Nummererte ledere, iht. VDE 0293-334



Lederoppbygging

Fintrådet kobber iht. VDE 0295 klasse 5 / IEC 60228 klasse 5



Bøyeradius

Bevegelig installasjon: 15 x YD
Fast installasjon: 4 x YD



Driftsspennning

UO/U: 300/500V



Testspennning

4kV



Jordleder

G = Med jordleder
X = Uten jordleder



Temperaturområde

Bevegelig installasjon: -5°C til + 70°C
Fast installasjon: -40°C til + 80°C

Elnr.	Artikkel- nummer	Tverrsnitt mm ²	Ytter diameter mm	Kobberindeks (kg/km)	Vekt (kg/km)
ÖLFLEX® 127 HSLH					
1051700	1127408	2 X 0,75	5,5	14,4	43
1051701	1127409	3 G 0,75	5,8	21,6	53
1051702	1127413	5 G 0,75	6,9	36	80
1051703	1127415	7 G 0,75	7,5	50,4	101
1051704	1127417	12 G 0,75	10,1	86,4	181
1051705	1127418	18 G 0,75	12,0	129,6	263
1051706	1127420	2 X 1,0	5,8	19,2	51
1051707	1127421	3 G 1,0	6,1	28,8	63
1051708	1127423	4 G 1,0	6,6	38,4	78
1051709	1127425	5 G 1,0	7,3	48	96
1051710	1127426	7 G 1,0	8,1	67,2	126
1051711	1127427	12 G 1,0	10,7	115,2	220
1051712	1127428	18 G 1,0	12,9	172,8	325
1051713	1127429	2 X 1,5	6,4	28,8	67
1051714	1127430	3 G 1,5	6,8	43,2	85
1051715	1127432	4 G 1,5	7,4	57,6	106
1051716	1127433	5 G 1,5	8,3	72	134
1051717	1127434	7 G 1,5	9,0	100,8	172
1051718	1127435	12 G 1,5	12,2	172,8	307
1051719	1127436	3 G 2,5	8,3	72	133
1051720	1127437	4 G 2,5	9,0	96	167
1051721	1127438	5 G 2,5	10,1	120	210
1051722	1127440	4 G 4,0	10,8	153,6	254
1051723	1127441	5 G 4,0	12,1	192	318
1051724	1127442	4 G 6,0	13,0	230,4	375
1051725	1127443	5 G 6,0	14,5	288	468
1051726	1127445	5 G 10,0	18,1	480	757
1051727	1127447	5 G 16,0	21,2	768	1112
1051728	1127449	5 G 25,0	26,4	1200	1711