

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Stíněný ovládací kabel PVC s malým vnějším průměrem
Prostorově úsporná instalace díky malým průměrům kabelů



Dobrá chemická odolnost



Rušivé signály

Info

V souladu s EMC

Tenký a lehký, bez vnitřního pláště

Oblasti použití

Měřicí, řídicí a regulační technika

Kancelářské stroje a zařízení pro zpracování dat

Konstrukce

Lanko z jemných holých měděných drátů

Izolace žil z PVC LAPP P8/1

Žíly stočeny ve vrstvách

Ovinutí plastovou fólií

Stínicí oplet z pocínovaných měděných drátů

Plášť z PVC, šedý (RAL 7001)

Odkazy na normy / schválení

Na základě EN 50525-2-51

Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Dobrá chemická odolnost, viz příloha katalogu T1

Vysoký stupeň pokrytí stínění, nepatrný vazební odpor (max. 250 Ω /km při 30 MHz)

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Technická data

Kód značení žil:	Černé s bílým čísly podle VDE 0293-1
Klasifikace:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: ovládací kabel
Konstrukce vodiče:	Z jemných drátů dle VDE 0295 tř. 5/IEC 60228 tř. 5
Minimální poloměr ohybu:	Příležitostně pohyblivé použití: 20 x vnější průměr Pevné uložení: 6x vnější průměr
Jmenovité napětí:	U ₀ /U: 300/500 V
Zkušební napětí:	Žíla/žíla: 4000 V Žíla/stínění: 2000 V
Ochranný vodič:	G = se zeleno-žlutým ochranným vodičem X = bez ochranného vodiče
Teplotní rozsah:	Příležitostně pohyblivé použití: -5 °C až +70 °C Statically: -40 °C až +80 °C

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.
Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů „Bázová cena kovu“ a „Hmotnost kovu“ viz příloha katalogu T17.
Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardní délky kabelů](http://www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardni-delky-kabelu).
Velikost balení: kruh ≤ 30 kg nebo kruh ≤ 250 m, jinak buben
Uved'te prosím požadovanou délku (např. 1 × buben 500 m nebo kruhy 5 × 100 m).
Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

**LAPP GROUP**

INFORMACE O VÝROBKU

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY				
1136752	2 X0,5	5,8	36.0	45
1136003	3 G0,5	6,1	43.0	59
1136753	3 X0,5	6,1	43.0	59
1136004	4 G0,5	6,5	49.0	71
1136754	4 X0,5	6,5	49.0	71
1136005	5 G0,5	7.0	57.0	86
1136755	5 X0,5	7.0	57.0	86
1136007	7 G0,5	7,5	69.0	105
1136757	7 X0,5	7,5	69.0	105
1136012	12 G0,5	9,9	104.0	200
1136762	12 X0,5	9,9	104.0	200
1136018	18 G0,5	11,5	141.0	275
1136768	18 X0,5	11,5	141.0	275
1136025	25 G0,5	13,4	211.0	350
1136775	25 X0,5	13,4	211.0	350
1136802	2 X0,75	6,2	43.0	56
1136103	3 G0,75	6,5	52.0	70
1136803	3 X0,75	6,5	52.0	70
1136104	4 G0,75	7.0	61.0	95
1136804	4 X0,75	7.0	61.0	95
1136105	5 G0,75	7,7	72.0	108
1136805	5 X0,75	7,7	72.0	108
1136107	7 G0,75	8,3	89.0	127
1136807	7 X0,75	8,3	89.0	127
1136112	12 G0,75	10,9	138.0	232
1136118	18 G0,75	12,7	211.0	315
1136125	25 G0,75	14,8	280.0	435
1136825	25 X0,75	14,8	280.0	435
1136852	2 X1,0	6,5	51.0	71
1136203	3 G1,0	6,8	62.0	86
1136853	3 X1,0	6,8	62.0	86
1136204	4 G1,0	7,3	74.0	98
1136854	4 X1,0	7,3	74.0	98
1136205	5 G1,0	8,1	88.0	121

Last Update (04.07.2016)

©2016 Lapp Group - Technické změny vyhrazeny
PN 0456 / 02_03_16

1 / 1

**ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1136855	5 X1,0	8,1	88.0	121
1136207	7 G1,0	8,8	112.0	147
1136857	7 X1,0	8,8	112.0	147
1136212	12 G1,0	11,5	185.0	285
1136218	18 G1,0	13,9	268.0	395
1136225	25 G1,0	15,9	354.0	486
1136902	2 X1,5	7,1	65.0	86
1136303	3 G1,5	7,5	82.0	112
1136903	3 X1,5	7,5	82.0	112
1136304	4 G1,5	8,2	100.0	135
1136904	4 X1,5	8,2	100.0	135
1136305	5 G1,5	8,9	119.0	148
1136905	5 X1,5	8,9	119.0	148
1136307	7 G1,5	9,9	154.0	192
1136907	7 X1,5	9,9	154.0	192
1136312	12 G1,5	13,0	268.0	365
1136318	18 G1,5	15,6	373.0	520
1136325	25 G1,5	17,9	530.0	734
1136334	34 G1,5	20,8	683.0	944
1136403	3 G2,5	8,9	118.0	151
1136404	4 G2,5	9,9	147.0	188
1136405	5 G2,5	11,0	176.0	270
1136407	7 G2,5	11,9	253.0	340
1136412	12 G2,5	16,0	355.0	540
1136418	18 G2,5	19,0	569.0	782
1136425	25 G2,5	22,2	827.0	1358
1136504	4 G4	11,6	248.0	305
1136507	7 G4	14,4	355.0	500
1136604	4 G6	14,2	343.0	440
1136607	7 G6	17,0	505.0	672
1136614	4 G10	17,2	495.0	680
1136615	5 G10	19,5	592.0	824
1136624	4 G16	20,2	800.0	1050
1136625	5 G16	22,6	895.0	1285
1136634	4 G25	25,1	1075.0	1413

**ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1136635	5 G25	28.0	1400.0	1976
1136638	4 G35	28.0	1576.0	2070