

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

Ovládací PVC kabel s opletem z ocelových drátů s transparentním vnějším pláštěm

Doplňková mechanická ochrana opletem

z ocelových drátů

Vysoká el. bezpečnost díky zkušebnímu napětí 4 kV



Dobrá chemická odolnost



Mechanická odolnost

Info

Oplet z ocelových drátů zaručuje zvýšenou mechanickou ochranu

VDE reg. č. 7030

Oblasti použití

Investiční výstavba

Strojírenství

Vytápěcí a klimatizační technika

Oblasti s vyššími požadavky na mechanické namáhání

Pro pevné uložení i příležitostně pohyblivé použití, ne však pro trvale se opakující vratné pohyby nebo nucené zatížení v tahu

Konstrukce

Lanko z jemných holých měděných drátů

Izolace žil z PVC LAPP P8/1

Žíly stočeny ve vrstvách

Vnitřní plášť z PVC, šedý

Oplet z pozinkovaných ocelových drátů

Vnější plášť z PVC, transparentní

Odkazy na normy / schválení

VDE reg. č. 7030

Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Dobrá chemická odolnost, viz příloha katalogu T1

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

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:	4000 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 110 SY

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY				
1125752	2 X0,5	7,8	10.0	87
1125003	3 G0,5	8,1	15.0	95
1125004	4 G0,5	8,5	19.2	107
1125005	5 G0,5	9,2	24.0	123
1125007	7 G0,5	9,7	33.6	147
1125010	10 G0,5	11,6	48.0	196
1125012	12 G0,5	11,9	58.0	213
1125014	14 G0,5	12,5	67.0	237
1125018	18 G0,5	13,9	86.4	291
1125021	21 G0,5	14,9	101.0	332
1125025	25 G0,5	15,6	120.0	375
1125030	30 G0,5	16,5	144.0	422
1125040	40 G0,5	18,8	192.0	545
1125061	61 G0,5	21,9	293.0	773
1125802	2 X0,75	8,2	14.4	97
1125103	3 G0,75	8,5	21.6	108
1125104	4 G0,75	9,2	28.8	126
1125105	5 G0,75	9,7	36.0	146
1125107	7 G0,75	10,3	50.0	172
1125109	9 G0,75	12,4	65.0	224
1125112	12 G0,75	12,9	86.0	260
1125115	15 G0,75	14,1	108.0	315
1125118	18 G0,75	14,9	130.0	355
1125125	25 G0,75	17.0	180.0	465
1125134	34 G0,75	19,3	245.0	596
1125150	50 G0,75	22,8	360.0	832
1125852	2 X1,0	8,5	19.2	106
1125203	3 G1,0	8,8	28.8	119
1125204	4 G1,0	9,5	38.4	141
1125205	5 G1,0	10,1	48.0	164
1125207	7 G1,0	11.0	67.0	200
1125208	8 G1,0	12,5	77.0	234
1125209	9 G1,0	13,2	86.0	260
1125212	12 G1,0	13,9	115.0	309

**LAPP GROUP**

INFORMACE O VÝROBKU

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1125214	14 G1,0	14,4	134.0	345
1125218	18 G1,0	15,9	173.0	415
1125220	20 G1,0	16,8	192.0	455
1125225	25 G1,0	18,1	240.0	548
1125234	34 G1,0	20,5	326.0	714
1125241	41 G1,0	22,2	394.0	832
1125250	50 G1,0	24,2	480.0	987
1125902	2 X1,5	9,3	29.0	128
1125303	3 G1,5	9,7	43.0	151
1125304	4 G1,5	10,2	58.0	173
1125305	5 G1,5	11,1	72.0	202
1125307	7 G1,5	11,9	101.0	248
1125308	8 G1,5	14.0	115.0	301
1125312	12 G1,5	15,4	173.0	396
1125314	14 G1,5	15,9	202.0	438
1125318	18 G1,5	17,6	259.0	538
1125325	25 G1,5	20,3	360.0	713
1125332	32 G1,5	22,1	461.0	876
1125350	50 G1,5	27,1	720.0	1305
1125403	3 G2,5	11,1	72.0	206
1125404	4 G2,5	12,1	96.0	249
1125405	5 G2,5	13,2	120.0	295
1125407	7 G2,5	14,3	168.0	373
1125412	12 G2,5	18,2	288.0	586
1125418	18 G2,5	21,4	432.0	823
1125425	25 G2,5	24,4	600.0	1093
1125503	3 G4	12,7	115.0	285
1125504	4 G4	14.0	154.0	348
1125505	5 G4	15,1	192.0	410
1125507	7 G4	16,4	269.0	519
1125604	4 G6	16,2	230.0	482
1125605	5 G6	17,7	288.0	579
1125607	7 G6	19,2	403.0	740
1125614	4 G10	19,4	384.0	731
1125615	5 G10	21,5	480.0	889

**ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Max. vnější průměr kabelu mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1125617	7 G10	23,4	672.0	1146
1125624	4 G16	22,4	614.0	1384
1125625	5 G16	24,6	768.0	1740
1125626	4 G25	26,9	960.0	1680
1125630	5 G25	30.0	1200.0	2050
1125629	4 G35	30,2	1344.0	2170