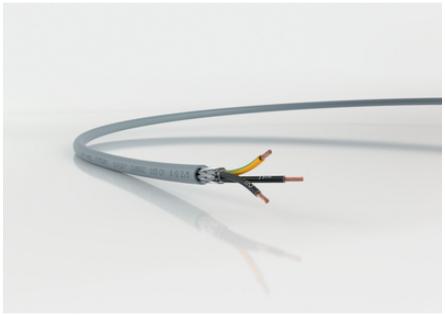
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Cavo schermato di controllo con guaina in PVC resistente agli oli, con diametro esterno ridotto

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY - cavo di comando PVC, schermato e flessibile per diverse applicazioni, sottile e leggero senza guaina interna, U_0/U: 300/500V

Info
CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr
Flessibile e leggero, senza guaina interna
Conforme ai requisiti EMC





Buona resistenza chimica

interferenze

Resistente alla torsione

Vantaggi
Ingombro contenuto grazie al diametro ridotto

Applicazione
Tecnica di misura, di controllo e di regolazione
Ingegneria meccanica
Automazione industriale
Impianti di climatizzazione
Macchine per ufficio e sistemi di elaborazione dati
In ambienti industriali con applicazioni critiche per soddisfare le prescrizioni EMC (compatibilità elettromagnetica)
Adatto alle applicazioni in torsione tipiche in torri eoliche

Caratteristiche del prodotto

Ultimo aggiornamento (26.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2
Buona resistenza chimica, tabella T1
Elevato grado di copertura della schermatura,
ridotta impedenza di trasferimento
(max. 250 Ω/km a 30 MHz)

Norm references / Approvals

Secondo EN 50525-2-51

Costruzione

Fili sottili di rame nudo
Isolamento del conduttore in PVC LAPP P8/1
Conduttori cordati a strati concentrici
Nastratura in materiale plastico
Schermatura in calza di rame stagnato
Guaina esterna: PVC, grigio (simile RAL 7001)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	Conduttori neri con numerazione bianca secondo VDE 0293-334
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, Classe 5 / IEC 60228 Cl.5
Torsione in WTG (Wind Turbine Generators):	TW-0 & TW-1 fare riferimento alla tabella T0
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 20 x diametro esterno Posa fissa: 6 x diametro esterno
Tensione Nominale (V):	U_0/U: 300/500 V
Tensione di prova:	Conduttore/conduttore: 4.000 V Conduttore/schermo: 2.000 V
Conduttore di terra:	G = con conduttore giallo/verde X = senza conduttore giallo/verde
Campo di temperatura:	Movimento occasionale: da -5 °C a +70 °C Posa fissa: da -40 °C a +80 °C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.
Confezione: matassa <= 30 kg oppure <= 250 m, in alternativa bobina.
Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Ultimo aggiornamento (26.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Weight (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY				
1136752	2 X 0.5	5.8	36	54
1136003	3 G 0.5	6.1	43	63
1136753	3 X 0.5	6.1	43	63
1136004	4 G 0.5	6.5	49	71
1136754	4 X 0.5	6.5	49	71
1136005	5 G 0.5	7	57	86
1136755	5 X 0.5	7	57	86
1136007	7 G 0.5	7.5	69	105
1136757	7 X 0.5	7.5	69	105
1136012	12 G 0.5	9.9	104	200
1136762	12 X 0.5	9.9	104	200
1136018	18 G 0.5	11.5	141	275
1136768	18 X 0.5	11.5	141	275
1136025	25 G 0.5	13.4	211	350
1136775	25 X 0.5	13.4	211	350
1136802	2 X 0.75	6.2	43	56
1136103	3 G 0.75	6.5	52	70
1136803	3 X 0.75	6.5	52	70
1136104	4 G 0.75	7	61	95
1136804	4 X 0.75	7	61	95
1136105	5 G 0.75	7.7	72	108
1136805	5 X 0.75	7.7	72	108
1136107	7 G 0.75	8.3	89	127
1136807	7 X 0.75	8.3	89	127
1136112	12 G 0.75	10.9	138	232
1136118	18 G 0.75	12.7	211	315
1136125	25 G 0.75	14.8	280	435
1136825	25 X 0.75	14.8	280	435
1136852	2 X 1.0	6.5	51	71
1136203	3 G 1.0	6.8	62	86
1136853	3 X 1.0	6.8	62	86
1136204	4 G 1.0	7.3	74	98
1136854	4 X 1.0	7.3	74	98
1136205	5 G 1.0	8.1	88	121

Ultimo aggiornamento (26.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Weight (kg/km)
1136855	5 X 1.0	8.1	88	121
1136207	7 G 1.0	8.8	112	147
1136857	7 X 1.0	8.8	112	147
1136212	12 G 1.0	11.5	185	285
1136218	18 G 1.0	13.9	268	395
1136225	25 G 1.0	15.9	354	486
1136902	2 X 1.5	7.1	65	86
1136303	3 G 1.5	7.5	82	112
1136903	3 X 1.5	7.5	82	112
1136304	4 G 1.5	8.2	100	135
1136904	4 X 1.5	8.2	100	135
1136305	5 G 1.5	8.9	119	148
1136905	5 X 1.5	8.9	119	148
1136307	7 G 1.5	9.9	154	192
1136907	7 X 1.5	9.9	154	192
1136312	12 G 1.5	13	268	365
1136318	18 G 1.5	15.6	373	520
1136325	25 G 1.5	17.9	530	734
1136334	34 G 1.5	20.8	683	944
1136403	3 G 2.5	8.9	118	151
1136404	4 G 2.5	9.9	147	188
1136405	5 G 2.5	11	176	270
1136407	7 G 2.5	11.9	253	340
1136412	12 G 2.5	16	355	540
1136418	18 G 2.5	19	569	782
1136425	25 G 2.5	22.2	827	1358
1136504	4 G 4.0	11.6	248	305
1136507	7 G 4.0	14.4	355	500
1136604	4 G 6.0	14.2	343	440
1136607	7 G 6.0	17	505	672
1136614	4 G 10.0	17.2	495	680
1136615	5 G 10.0	19.5	592	824
1136624	4 G 16.0	20.2	800	1050
1136625	5 G 16.0	22.6	895	1285
1136634	4 G 25.0	25.1	1075	1413

Ultimo aggiornamento (26.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Weight (kg/km)
1136635	5 G 25.0	28	1400	1976
1136638	4 G 35.0	28	1576	2070

Ultimo aggiornamento (26.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16