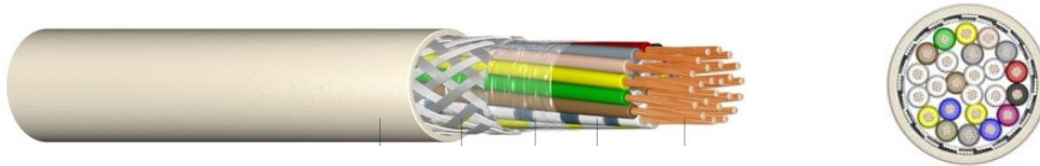


Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen, als Anschluss- und Verbindungsleitung in der Mess-, Steuer- und Regeltechnik. /

For laying in dry and wet rooms, as termination and connection cable in measurement and control technology.



Aufbau / construction: Kupferleiter, blank, feindrätig, Aderisolation aus PVC, Aderabwicklung mit Kunststoff-Folie, Geflechschirm aus verzinnnten Kupferdrähten, Außenmantel aus PVC grau / *copper wire, blank, fine stranded, core isolation made of PVC, order processing with plastic film, screen of tinned copper wires, outer sheath made of PVC gray*

Aderkennzeichnung / core marking: DIN 47100 bzw. Werksnorm / *DIN 47100 or factory standard*

Nennspannung / nominal voltage: 0,14 mm² 350 V, übrige / *others 500 V*

Prüfspannung / testing voltage: 0,14 mm² 800 VAC, übrige / *others 1.200 VAC*

Temperaturbereich / temperature range: bewegt -5°C bis +50°C, fest verlegt -30°C - +70°C / *flexing -5°C - +50°C, fixed -30°C - +70°C*

Betriebstemperatur / operating temperature: bei Kurzschluss max. 5 sec. +200°C / *at short-circuit max. 5 sec. + 200°C*

Biegeradius / bending radius: bewegt / *flexed ADx10*

Brennverhalten / fire behavior: EN 60332-1-2

Isolationswiderstand / isolation resistance: min. 100 MOhm/km

Normen / norms: in Anlehnung an / *in acc. to DIN VDE 0812, DIN EN 60228 Klasse 5 (Leiteraufbau / construction)*

GOGAFLEX LIYCY

Leiteraufbau(Richtwert) / conductor (benchmark):

0,14 mm² - 18x0,10mm Ø

Typ	Außen-Ø	Gewicht	Kupferzahl	ArtNr	€
Anz. x mm ²	mm	kg/m	kg/100m		/m.
<i>type</i>	<i>outer-Ø</i>	<i>weight</i>	<i>copper weight</i>		<i>/m.</i>
(2 x 0,14)	3,7	0,021	1,30	19305001402	0,33
(3 x 0,14)	3,9	0,025	1,50	19305001403	0,41
(4 x 0,14)	4,1	0,029	1,70	19305001404	0,44
(5 x 0,14)	4,6	0,035	2,00	19305001405	0,53
(6 x 0,14)	4,9	0,038	2,30	19305001406	0,59
(7 x 0,14)	5,0	0,041	2,50	19305001407	0,60
(8 x 0,14)	5,0	0,045	2,60	19305001408	0,67
(10 x 0,14)	5,5	0,049	3,00	19305001410	0,87
(12 x 0,14)	6,3	0,061	3,30	19305001412	0,93
(14 x 0,14)	6,7	0,067	3,60	19305001414	1,08
(16 x 0,14)	7,0	0,081	5,00	19305001416	1,20
(18 x 0,14)	7,3	0,092	5,40	19305001418	1,22
(20 x 0,14)	7,6	0,104	6,10	19305001420	1,37
(24 x 0,14)	8,3	0,118	7,70	19305001424	1,54
(25 x 0,14)	8,5	0,120	7,90	19305001425	1,60
(27 x 0,14)	8,5	0,123	8,80	19305001427	1,71
(36 x 0,14)	9,3	0,157	12,10	19305001436	2,01

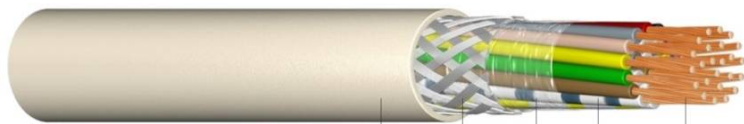
Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /

For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (net price).

Preise gültig ab 01.01.2017 **exkl. CU-Zuschlag** und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / *prices are valid from 01.01.2017 excl. CU-surcharge and VAT, subject to change, discounts upon request*

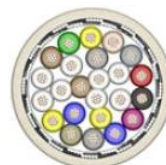
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



GOGAFLEX LIYCY

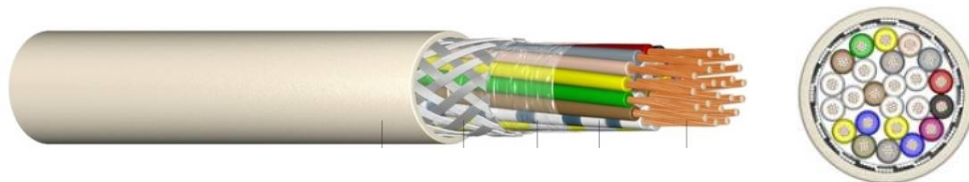
Leiteraufbau(Richtwert) / *conductor (benchmark):*
 0,25 mm² - 14x0,16mm Ø; 0,34 mm² - 19x0,16mm Ø



Typ Anz. x mm ² <i>type</i>	Außen-Ø mm <i>outer-Ø</i>	Gewicht kg/m <i>weight</i>	Kupferzahl kg/100m <i>copper weight</i>	ArtNr	€ /m. <i>/m.</i>
(1 x 0,25)	4,0	0,014	1,20	19305002501	0,39
(2 x 0,25)	4,3	0,020	1,70	19305002502	0,37
(3 x 0,25)	4,5	0,035	2,20	19305002503	0,41
(4 x 0,25)	4,8	0,044	2,50	19305002504	0,48
(5 x 0,25)	5,2	0,050	3,00	19305002505	0,59
(6 x 0,25)	5,8	0,058	3,40	19305002506	0,68
(7 x 0,25)	5,8	0,060	3,80	19305002507	0,71
(8 x 0,25)	6,4	0,067	4,40	19305002508	0,94
(10 x 0,25)	7,5	0,081	5,20	19305002510	1,01
(12 x 0,25)	7,7	0,091	6,10	19305002512	1,18
(14 x 0,25)	8,0	0,116	6,70	19305002514	1,41
(16 x 0,25)	8,4	0,133	7,40	19305002516	1,50
(18 x 0,25)	8,8	0,137	8,60	19305002518	1,61
(24 x 0,25)	10,5	0,185	11,90	19305002524	2,00
(25 x 0,25)	10,7	0,190	12,10	19305002525	2,10
(27 x 0,25)	10,9	0,200	12,60	19305002527	2,31
(32 x 0,25)	11,4	0,227	14,40	19305002532	2,55
(36 x 0,25)	11,8	0,250	15,80	19305002536	2,85
(40 x 0,25)	12,2	0,289	17,00	19305002540	3,23
(2 x 0,34)	4,7	0,033	2,20	19305003402	0,40
(3 x 0,34)	4,9	0,041	2,80	19305003403	0,44
(4 x 0,34)	5,5	0,048	3,40	19305003404	0,55
(5 x 0,34)	6,2	0,058	3,70	19305003405	0,65
(7 x 0,34)	6,7	0,070	5,30	19305003407	0,80
(8 x 0,34)	7,3	0,093	5,60	19305003408	0,95
(10 x 0,34)	8,3	0,110	7,70	19305003410	1,05
(12 x 0,34)	8,5	0,120	8,30	19305003412	1,29
(16 x 0,34)	9,4	0,147	9,80	19305003416	1,51
(18 x 0,34)	10,2	0,172	11,20	19305003418	1,72
(24 x 0,34)	11,7	0,229	14,50	19305003424	2,37

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /
 For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (net price).

Preise gültig ab 01.01.2017 **exkl. CU-Zuschlag** und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 **excl. CU-surcharge** and VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



GOGAFLEX LIICY

Leiterraufbau(Richtwert) / conductor (benchmark):

0,5 mm² - 16x0,21mm Ø; 0,75 mm² - 24x0,21mm Ø; 1 mm² - 32x0,21mm Ø; 1,5 mm² - 29x0,25mm Ø

Typ Anz. x mm ² type	Außen-Ø ca. mm outer-Ø	Gewicht ca. kg/m weight	Kupferzahl kg/100m copper weight	ArtNr	€ /m. /m.
(1 x 0,5)	3,3	0,020	1,40	19305005001	0,47
(2 x 0,5)	5,2	0,042	3,00	19305005002	0,64
(3 x 0,5)	5,7	0,055	4,10	19305005003	0,70
(4 x 0,5)	6,3	0,068	4,80	19305005004	0,79
(5 x 0,5)	7,0	0,082	5,90	19305005005	0,88
(6 x 0,5)	7,3	0,104	7,10	19305005006	0,95
(7 x 0,5)	7,6	0,109	8,30	19305005007	1,13
(8 x 0,5)	8,1	0,123	9,50	19305005008	1,26
(10 x 0,5)	9,3	0,135	10,40	19305005010	1,51
(12 x 0,5)	9,6	0,160	12,20	19305005012	1,65
(16 x 0,5)	10,9	0,210	13,40	19305005016	1,96
(18 x 0,5)	11,0	0,210	15,80	19305005018	2,26
(20 x 0,5)	12,0	0,270	17,20	19305005020	2,33
(24 x 0,5)	13,2	0,320	24,50	19305005024	2,56
(1 x 0,75)	3,5	0,024	1,70	19305007501	0,57
(2 x 0,75)	5,8	0,050	4,00	19305007502	0,68
(3 x 0,75)	6,3	0,071	5,20	19305007503	0,79
(4 x 0,75)	7,0	0,078	6,00	19305007504	0,88
(5 x 0,75)	7,6	0,100	7,30	19305007505	0,99
(7 x 0,75)	8,2	0,131	10,40	19305007507	1,25
(8 x 0,75)	8,7	0,151	11,40	19305007508	1,43
(1 x 1)	3,9	0,290	1,90	19305010001	0,51
(2 x 1)	6,3	0,074	5,00	19305010002	0,70
(3 x 1)	6,8	0,089	6,00	19305010003	0,84
(4 x 1)	7,4	0,107	7,40	19305010004	0,99
(5 x 1)	8,0	0,132	9,30	19305010005	1,13
(7 x 1)	8,6	0,158	11,80	19305010007	1,43
(12 x 1)	11,4	0,254	17,50	19305010012	2,11
(2 x 1,5)	7,1	0,086	6,60	19305015002	0,86
(3 x 1,5)	7,5	0,107	7,90	19305015003	0,99
(4 x 1,5)	8,1	0,129	11,20	19305015004	1,21
(5 x 1,5)	8,8	0,150	13,40	19305015005	1,41
(7 x 1,5)	9,5	0,192	14,70	19305015007	1,97

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /
For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (net price).

Preise gültig ab 01.01.2017 **exkl. CU-Zuschlag** und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 **excl. CU-surcharge** and VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved