

## N2XH

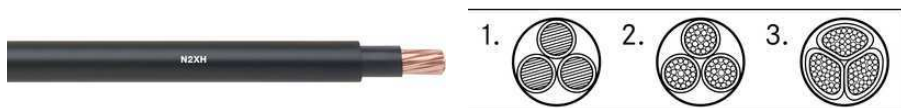
Безгалогеновые силовые кабели на номинальное напряжение 0,6/1 кВ для неподвижного применения

N2XH — безгалогенный силовой кабель по HD 604/VDE 0276-604. Кабель для фиксированной установки в зданиях, с улучшенными противопожарными характеристиками

### Информация

VauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

Безгалогеновая альтернатива монтажному ПВХ кабелю NYY-J, NYY-O



Без галогенов



Не поддерживают горение

### Области применения

Для прокладки на/под штукатуркой

Для неподвижного применения в помещении, в воздухе или в бетоне

В зданиях или промышленных объектах с большой концентрацией людей и ценностей

Не предназначен для прокладки в землю или под водой

Применения вне помещений возможно только при обеспечении защиты от попадания прямых солнечных лучей или других внешних воздействий

### Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Кабели не распространяют горение по IEC 60332-3-24

Без галогенов в соответствии с IEC 60754-1

(количество галогеносодержащих кислот)

Коррозионная активность дымовых газов в соответствии с IEC 60754-2

(Степень кислотности)

Незначительная плотность дымовых газов в соответствии с IEC 61034-2

## N2XH

### Стандарты / Сертификаты соответствия

HD 604/VDE 0276-604

### Конструкция

Жилы из медных проволок

Сокращения "re", "rm", "se", "sm" : r = жила круглая; s = жила секторная; e = однопроволочная жила; m = многопроволочная жила;

Изоляция жил: Сшитый полиэтилен (XLPE)

Заполнение по скрученным изолированным жилам

Наружная оболочка: безгалогеновый термопластичный полиоэфинный материал

### Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057 Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель
Маркировка жил:	До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении) От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой
Конструкция жилы:	Однопроволочные или многопроволочные жилы
Минимальный радиус изгиба:	Одножильные: 15 x D Многожильные: 12 x D
Номинальное напряжение:	$U_0/U$ : 0.6/1.0 кВ
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	J = с ж/з жилой заземления O = без жилы заземления
Температурный диапазон:	При монтаже: -5 °C до +90 °C Неподвижное применение: -40 °C до +90 °C

### Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными.

Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Стандартные длины см.: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
<b>N2XH-O</b>				
1550556	1x1,5 RE	5,5	14	53
1550557	1x2,5 RE	5,8	24	58
3017600	1x4 RE	6,2	38	69
30017645	1x6 RE	6,5	58	90
30017646	1x10 RE	7,3	96	131
1550561	1x16 RE	8,6	154	197
30017648	1x25 RM	10,2	240	293
30017649	1x35 RM	11,3	336	389
30017650	1x50 RM	12,7	480	517
30017651	1x70 RM	14,6	672	717
30017652	1x95 RM	16,3	912	972
30017653	1x120 RM	18,3	1152	1215
3017601	1x150 RM	20	1440	1494
3017602	1x185 RM	22,6	1776	1855
3017603	1x240 RM	25,2	2304	2387
1112935	1x300 RM	27,9	2880	2971
30017654	2x1,5 RE	12	29	185
30017655	2x2,5 RE	13	48	220
30017656	2x4 RE	14	77	275
30017657	2x6 RE	15	115	335
30017658	2x10 RE	16	192	450
1550578	2x16 RE	18	307	625
3017605	2x25 RM	21	480	950
35002466	3x1,5 RE	8,9	43	125
1550581	3x2,5 RE	9,8	72	163
<b>N2XH-J</b>				
1112940	1x25 RM	10,2	240	293
1112941	1x35 RM	11,3	336	389
1112942	1x50 RM	12,7	480	517
1112943	1x70 RM	14,6	672	717
1112944	1x95 RM	16,3	912	972
1112945	1x120 RM	18,3	1152	1215
1112946	1x150 RM	20	1440	1494
1112947	1x185 RM	22,6	1776	1855

Последнее обновление (29.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

 Экономическое управление по продукту <http://lappusa.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03\_16



Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1112948	1x240 RM	25,2	2304	2387
1112949	1x300 RM	27,9	2880	2971
30017659	3x1,5 RE	8,9	43	125
30017660	3x2,5 RE	9,8	72	163
30017661	3x4 RE	10,8	115	219
30017662	3x6 RE	11,8	173	289
30017663	3x10 RE	13,6	288	431
1550601	3x16 RE	16,7	461	638
30017665	3x25 RM	20,2	720	1015
1550603	3x35 SM	22,3	1080	1231
1550604	3x50 SM	25,5	1440	1652
1550605	3x70 SM	30	2016	2455
1550606	3x95 SM	32	2736	3260
1550607	3x120 SM	35	3456	4000
1550608	3x150 SM	39	4320	5100
1550609	3x185 SM	44	5328	6160
1550610	3x240 SM	49	6912	8000
30017671	4x1,5 RE	9,7	58	147
30017672	4x2,5 RE	10,6	96	195
30017673	4x4 RE	11,7	154	266
30017674	4x6 RE	12,9	230	355
30017675	4x10 RE	15,2	384	547
1550616	4x16 RE	18,3	614	839
30017677	4x25 RM	22,6	960	1294
1550618	4x35 SM	25,8	1344	1605
1550619	4x50 SM	29,4	1920	2154
1550620	4x70 SM	34,4	2688	3047
1550621	4x95 SM	38,6	3648	4102
1550622	4x120 SM	42,4	4608	5062
1550623	4x150 SM	47,2	5760	6256
1550624	4x185 SM	52	7104	7751
1550625	4x240 SM	58,6	9216	10047
30017683	5x1,5 RE	10,5	72	174
30017684	5x2,5 RE	11,5	120	233
30017685	5x4 RE	12,7	192	319

Последнее обновление (29.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://laprusia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16



Артикул	Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup>	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
30017686	5x6 RE	14,2	288	437
30017687	5x10 RE	17	480	682
1550631	5x16 RE	20,2	768	1036
30017689	5x25 RM	24,9	1200	1584
1550633	5x35 RM	28,4	1680	2155
30017690	7x1,5 RE	11,3	101	214
30017691	7x2,5 RE	12,4	168	291
30017692	7x4 RE	17	269	540
3017612	10x1,5 RE	14	144	299
3017613	10x2,5 RE	15,8	240	419
30017693	12x1,5 RE	14,7	173	342
30017694	12x2,5 RE	16,4	288	480
3017614	12x4 RE	21	461	805
3017615	14x1,5 RE	17	202	480
3017616	14x2,5 RE	19	336	635
3017617	19x1,5 RE	18	274	600
3017618	19x2,5 RE	21	456	810
3017619	24x1,5 RE	20,2	346	625
3017620	24x2,5 RE	24	576	990
3017621	30x1,5 RE	21,3	432	738
3017622	30x2,5 RE	23,7	720	1045
1550649	3x50/25 SM	28,5	1680	2100
1550650	3x70/35 SM	31,4	2352	2800
1550651	3x95/50 SM	34,9	3216	3750
1550652	3x120/70 SM	38	4128	4750
1550653	3x150/70 SM	43,3	4992	5750
1550654	3x185/95 SM	47,2	6240	7200
1550655	3x240/120 SM	53,4	8064	9300

Последнее обновление (29.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapp.russia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03\_16