

YPMX; YPMXekw; YPMXekz; YPMXekzp  
YPMY; YPMYekw; YPMYekz

страница 1 из 2

## МИКРОФОННЫЕ КАБЕЛИ

Napięcie pracy  
Max 150 VNapięcie próby  
500 VZakres temp. pracy  
stacjonarne od  
-30°C do +70°CZakres temp. pracy  
ruchome od  
-5°C do +50°CPromień gięcia  
10xDWysoka  
giętkośćUniepalnienie  
PN-EN 60332-1-2Uniepalnienie  
PN-EN 60332-2-2Zastosowanie  
wewnętrzne

## ПРИМЕНЕНИЕ

Микрофонные кабели предназначены для подвижных соединений в электроакустических, электронных и измерительных устройствах.

Кабели подходят для стационарной укладки и для подвижных соединений внутри зданий.

## СТРОЕНИЕ YPMX; YPMXekw; YPMXekz; YPMXekzp

- гибкие, многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной проволоки (луженая проволока по запросу),
- изоляция жил из изоляционного полиэтилена (ПЭ) - цвета изоляции жил согласно стандарту PN-T-90221,
- индивидуальный экран в виде оплетки из медной проволоки (ekz),
- сердечник из изолированных индивидуально, экранированных жил, уложенных параллельно (YPMXekzp),
- сердечник, скрученный из изолированных жил или изолированных индивидуально, экранированных жил,
- общий экран в виде оплетки из медной проволоки (ekw),
- оболочка кабеля из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), цвет черный RAL 9005, другие цвета по запросу.

## СТРОЕНИЕ YPMY; YPMYekw; YPMYekz

- гибкие, многопроволочные жилы, скрученные из мягкой медной проволоки (луженая проволока по запросу),
- изоляция жил из изоляционного поливинилхлоридного пластиката (ПВХ) - цвета изоляции жил согласно стандарту PN-T-90221,
- индивидуальный экран в виде оплетки из медной проволоки (ekz),
- сердечник, скрученный из изолированных жил или изолированных индивидуально, экранированных жил,
- общий экран в виде оплетки из медной проволоки (ekw),
- оболочка кабеля из шлангового поливинилхлоридного пластиката (ПВХ), цвет черный RAL 9005, другие цвета по запросу.

**YPMX; YPMXekw; YPMXekz; YPMXekzp  
YPMY; YPMYekw; YPMYekz**

страница 2 из 2

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Сечение жил	мм <sup>2</sup>	0,05	0,08	0,12	0,15	0,20	0,50
Максимальное акт. сопротивление жил при темп. 20°C	Ом/км	400	270	170	150	105	39

Рабочее напряжение	150 В	Диапазон рабочих температур во время работы	от - 30 до + 70°C
Испытание напряжением	500 В ск	во время прокладки	от - 5 до + 50°C
Минимальное активное сопротивление изоляции	100 МОм·км	Минимальный радиус изгиба	10 x диаметр провода
ПЭ-изоляция	10 МОм·км	Горючесть провода	не распространяет огонь
ПВХ-изоляция		Испытание горючести	PN-EN 60332-1-2, PN-EN 60332-2-2, IEC 60332-1-2, IEC 60332-2-2
Эффективная емкость экранированной жилы и неэкранированной против остальных жил и экранов, соединенных между собой, ок.		Исполнение по стандарту	PN-T-90221, PN-T-90222
ПЭ-изоляция	140 пФ/м		
ПВХ-изоляция	300 пФ/м		

**CE = кабель соответствует требованиям Директивы по низковольтным устройствам 2014/35/ЕС**

Номер изделия	Число жил x сечение жил мм <sup>2</sup>	Наружные размеры (ок.) мм	Масса меди кг/км	Масса кабеля (ок.) кг/км
<b>YPMXekw</b>				
0399 004	1 x 0,05	1,7	2,1	4,6
0399 005	1 x 0,08	2,1	3,2	6,1
0399 006	1 x 0,12	2,1	3,7	7,3
0399 007	1 x 0,15	2,1	4,0	7,5
0399 008	2 x 0,08	2,4	3,7	7,7
0399 003	4 x 0,12	3,9	12,3	22,3
<b>YPMXekz</b>				
0400 001	4 x 0,08	3,7	12,8	24,5
0400 002	5 x 0,08	4,9	15,5	33,0
0397 001	1x0,12+6x0,08ekz	5,5	21,3	42,5
<b>YPMXekzp</b>				
0401 005	2 x 0,05	2,0 x 3,0	4,8	9,5
<b>YPMYekw</b>				
0401 002	2 x 0,08	2,3 x 4,8	6,5	16,2
0401 003	4 x 0,08	3,3 x 10 0	13,0	37,2
0401 007	2 x 0,12	2,3 x 4,8	7,4	18,6
0401 004	2 x 0,15	2,4 x 4,9	7,9	19,0
0401 001	2 x 0,50	3,5 x 7,4	17,8	42,0
0405 009	1 x 0,05	1,7	2,1	4,7
0405 010	1 x 0,08	2,1	3,2	7,2
0405 011	1 x 0,12	2,1	3,7	7,7
0405 012	1 x 0,20	2,6	4,9	11,5
0405 013	1 x 0,50	3,2	10,3	21,5
0405 014	2 x 0,08	2,4	3,8	8,1
0405 005	4 x 0,12	3,9	12,3	23,7

По заказу клиента мы производим кабели с другими сечениями и другим числом жил.

**TECHNOKABEL S.A. оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.**