

# Цветовая кодировка жил в соответствии с DIN VDE 0293

## Многожильные гибкие кабели

Количество жил	Кабель с зелено-желтым проводом заземления (-J)	Кабель без зелено-желтого провода заземления (-O)
2	–	коричневый/синий
3	зелено-желтый/коричневый/синий	черный/синий/коричневый
4	зелено-желтый/черный/синий/коричневый	черный/синий/коричневый/черный
5	зелено-желтый/черный/синий/коричневый/черный	черный/синий/коричневый/черный/черный
6 и более	зелено-желтый/другой черный с белой маркировкой	черный с белой маркировкой

## Многожильные кабели и провода для неподвижного использования

Количество жил	Кабель с зелено-желтым проводом заземления (-J)	Кабель без зелено-желтого провода заземления (-O)
2	зелено-желтый/черный*	черный/синий
3	зелено-желтый/коричневый/синий	черный/синий/коричневый
4	зелено-желтый/черный/синий/коричневый	черный/синий/коричневый/черный
5	зелено-желтый/черный/синий/коричневый/черный	черный/синий/коричневый/черный/черный
6 и более	зелено-желтый/другой черный с белой маркировкой	черный с белой маркировкой

\* Этот тип соответствует DIN VDE 0100 раздел 540, таблица 2 только для медных проводников сечением 10 мм<sup>2</sup> и более или алюминиевых 16 мм<sup>2</sup>

## Многожильные кабели с концентрическим проводником для неподвижного использования

Количество жил	Маркировка проводов
2	черный/синий
3	черный/синий/коричневый
4	черный/синий/коричневый/черный
5	черный с белой цифровой маркировкой*
6 и более	черный с белой цифровой маркировкой**

## Одножильные кабели и провода

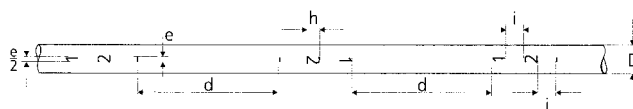
Цвет одножильного провода с изоляцией **черный** или **зелено-желтый**.

\* Это исполнение состоит из 6 проводников, см. DIN VDE 0293 часть 5.1  
\*\* см. DIN VDE 0293 часть 5.1

## Цифровая маркировка провода (в направлении центральной оси)

Высота обозначений и расстояния

Номин. Ø жил мм	e*) мм	h мм	i мм	d мм
$D \leq 2,4$	$\geq 0,6$	$\geq 2,3$	прибл. 2	$\leq 50$
$2,4 < D \leq 5,0$	$\geq 1,2$	$\geq 3,2$	прибл. 3	$\leq 50$
$5,0 < D$	$\geq 1,6$	$\geq 4,6$	прибл. 4	$\leq 50$



e: ширина обозначения  
h: высота цифр  
i: расстояние между цифрами и штрихами  
d: расстояние между двумя следующими обозначениями

\*) если цифра 1, то наименьшая ширина равна половине столбца.