



Farbcode VDE 0815

Colour code

VDE-Farbcode/-colour code

VDE 0815

Farbcode für Elektronikabel JE-LiYCY und JE-Y(St)Y Colour code for electronic cable JE-LiYCY and JE-Y(St)Y

Kennzeichnung

Die Adern der Paare sind durch die Grundfarben der Isolierhülle gekennzeichnet, die sich in jedem Bündel in gleicher Folge wiederholen.

Marking

Cores of pairs have ground colours on insulation, which repeat continuous in every bunch.

Grundfarben der Paare

Paar	1	2	3	4
a-Ader	blau	grau	grün	weiß
b-Ader	rot	gelb	braun	schwarz

ground colours of pairs

Pairs	1	2	3	4
a-core	blue	grey	green	white
b-core	red	yellow	brown	black

Die Bündel sind durch die Farben der Ringe auf den Aderisolierhüllen und die Anordnung der Farbringe in Gruppen gekennzeichnet. Die Ringgruppen haben etwa 60 mm Abstand.

Marking of bunches by colour-rings on insulation, allocation of colour-rings in groups. Ring-groups have a distance of 60 mm.

Bei Kabeln mit mehr als 12 Bündeln erhalten das 13. und die folgenden Bündel farbige Wendeln.

Cables with more than 12 bunches get, receive the 13. and following bunches have coloured coil-printing.

Beim Zählen der Bündel beginnt man in der innersten Lage.

Counting of bunches begins with inner layer.

Bündel Bunch	Ringfarbe ring-colour	Ringgruppe group of ring	Bündelwendel bunch-coil
1	rosa/pink		-
2	rosa/pink		-
3	rosa/pink		-
4	rosa/pink		-
5	orange		-
6	orange		-
7	orange		-
8	orange		-
9	violett		-
10	violett		-
11	violett		-
12	violett		-
13	rosa/pink		blau/blue
14	rosa/pink		blau/blue
15	rosa/pink		blau/blue
16	rosa/pink		blau/blue
17	orange		rot/red
18	orange		rot/red
19	orange		rot/red
20	orange		rot/red