

Kabelnormen

Symboliek draad en kabel



Symboliek energiekabels normen VDE

N	A	2X	C		Y		4	x	240	SM	0,6/1kV
Aanduiding type											
N DIN VDE standaard type											
(N) aansluitend op VDE norm											
Materiaal geleider											
A aluminium											
— koper											
Isolatiemateriaal geleider											
Y polyvinylchloride (PVC)											
2Y polytheen (PE)											
2X vernet polytheen (VPE/XLPE)											
Concentrische geleider (scherm)											
C koperdraden in lagen											
CW koperdraden in gegolfde lagen											
CE koperdraden individueel rond elke geleider											
S scherm van koperdraden											
SE individueel scherm van koperdraden											
(F) longitudinaal waterdicht											
(FL) longitudinaal en dwarswaterdicht											
Bewapening											
B staalband											
F gegalvaniseerde platte staaldraden											
G gegalvaniseerde staalband											
R gegalvaniseerde ronde staaldraden											
Metaalmantel											
K lood											
KL aluminium											
Buitenmantel isolatiemateriaal											
Y polyvinylchloride (PVC)											
2Y polytheen (PE)											
Aardingsgeleider											
J met geel/groene geleider											
O zonder geel/groene geleider											
Aantal geleiders											
Geleiderdoorsnede (mm²)											
Kerntype											
r. rond											
s. sectoriëel											
o. ovaal											
.e massief											
.m meerdradig											
.h holle ronde geleider											
/v gecompacteerd koper											
Nominale spanning U₀/U											
0,6/1kV											
3,6/6kV											
6/10kV											
12/20kV											
18/30kV											

NEDKAB BV, De Hork 36, 5431 NS Cuijk, Nederland t +31 (0)485 330 333 e info@nedkab.nl i www.nedkab.nl KvK. 16074020 BTW NL8034.14.717.B.02

Al onze aanbiedingen worden gedaan volgens onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden, gedeponereerd bij de Kamer van Koophandel te 's-Hertogenbosch onder nr. 16074020, welke wij gaarne op uw verzoek middels een kopie doen toekomen

DISCLAIMER: Alle informatie in dit document - inclusief tabellen en diagrammen - wordt te goeder trouw gegeven en wordt verondersteld juist te zijn op het moment van publicatie. De informatie vormt geen garantie waarvoor NEDKAB de wettelijke verantwoordelijkheid op zich neemt. NEDKAB behoudt zich het recht voor dit document op elk moment te wijzigen