



Kurzzeichenerklärung für Kabel und Leitungen

A-	Außenkabel
A	anerkannter nationaler Typ
B	Bewehrung
BD	Bündelverseilung
BLK	Kupferleiter blank
C	Kupfer-Geflechschirm
CU	Kupfer Draht
D	Kupfer-Wendelschirm
e	eindrätig
F	Folienumwicklung
FL	Flachleitung
FBL	Flachbandleitung
FR	engl. Fire Resistance besseres Verhalten im Brandfall
f	feindrätig
ff	feinstdrätig
2G	Isolation aus Silikonkautschuk
3G	Isolation aus Äthylenpropylen (EPR)
4G	Isolation aus Äthylenvinylacetat (EVA)
5G	Isolation aus Chloropren-Kautschuk (CR)
6G	Isolation aus chloresulfoiertem Polyethylen (CSM), Hypalon
7G	Isolation aus Fluorelastomen
8G	Isolation aus Nitrilkautschuk (NBR)
9G	PE-C-Kautschuk (CM)
H	Isolation aus halogenfreiem Werkstoff
H	harmonisierte Norm
J	Installationsleitung (Innenbereich)
-J	Leitung mit grün/gelbem Schutzleiter
-JB	Leitung mit einem grün/gelben Schutzleiter und farbigen Adern
-JZ	Leitung mit einem grün/gelben Schutzleiter und ziffernbedruckten Adern
Lg	Lagenverseilung
Li	Litzenleiter
M	Mantelleitung
N	Leitung mit VDE-Norm
(N)	Leitung in Anlehnung an VDE-Norm
-O	Leitung ohne grün/gelben Schutzleiter
-OB	Leitung ohne grün/gelben Schutzleiter und farbigen Adern
-OZ	Leitung ohne grün/gelben Schutzleiter und mit ziffernbedruckten Adern
ö	ölbeständig

PIMF	Paare in Metallfolie
RG	Koaxialkabel nach MIL
re	rund, eindrätig
rm	rund, mehrdrätig
S	Seidenbespinnung
(ST)	statischer Schirm (Metallfolie)
ST I	Sternvierer in Fernsprechkabeln
ST III	Sternvierer in Ortskabeln
Staku	Stahl-Kupfer-Leiter
T	Tragorgan in Luftkabeln
vg	vergoldet
vn	vernickelt
vs	versilbert
vz	verzinkt
X	vernetztes PVC
XPE	vernetztes PE
Y	Isolierung aus Polyvinylchlorid (PVC)
Yw	PVC - wärmebeständig bis +90°C
Y/HT	PVC - wärmebeständig bis +105°C
2Y	Polyethylen (PE)
02Y	geschäumtes PE
2YHO	Isolation aus PE mit Hohlraum
3Y	Isolation aus Polystyrol (PS)
4Y	Isolation aus Polyamidbändern
5Y	Isolation aus Polyetrafluorethylen (PTFE), Teflon®
6Y	Isolation aus Perfluorethylen - Propylen (FEP), Teflon®
7Y	Isolation aus Etylentetrafluorethylen (ETFE)
8Y	Isolation aus extrudiertem Polyamid (PEEK), Kapton®
9Y	Isolation aus Polypropylen (PP)
11Y	Isolation aus Polyurethan (PUR)
12Y	Isolation aus Polyethylenterephthalat
Z	Zwillingsleitung
-Z	Adern mit Zifferndruck
ZGL	Zentralgebundener Leiter

Teflon® und Kapton® sind markenrechtlich geschützt für E.I. DuPont de Nemours and Company oder eine ihrer Konzerngesellschaften.