

# Zkratky podle VDE a DIN

A-	kabel pro venkovní prostředí	P	izolace žil z papíru
AB-	kabel pro venkovní použití s ochranou proti blesku	Paar	zkroucení v párech
AJ-	kabel pro venkovní použití s indukční ochranou	PiC	stínění párů Cu pletivem
AIC-	žila s pletivem z měděného drátu	PiMF	pár stíněný kovovou fólií
b-	výztuž	Q	ocelové pletivo
(IB..)	jedna vrstva ocelového pásu ... tloušťka ocelového pásu v mm	RG	koaxiální kabel podle specifikace MIL
(2B..)	dvě vrstvy ocelového pásu ... tloušťka ocelového pásu v mm	re	kruhový, drát
Bd	žily zkrouceny do svazků, svazky společně dále zkrouceny	r m	kruhový, vícedrátový
c	ochranný obal z juty	(R/R)	kabel pro vnitřní použití – pletivo z holé Cu
C	stínění z měděného drátěného pletiva		kabel pro venkovní použití – pletivo z Cu
(C)	stínění z měděného drátěného pletiva nad jednotlivým prvkem opletení	RS-	počítačový kabel
Cu	měděný drát	S	železniční návěstní kabel
DM	Dieselhorst-Martinovo zkroucení	S-	spínací kabel
Dreier	trojnásobné zkroucení	St	křížová čtyřka pro využití fantomu
e	měděný příložný drát	StI	křížová čtyřka v komunikačních kabelech pro větší vzdálenosti
e	drát	StIII	křížová čtyřka v místních kabelech
E	ochranný obal se zalitým plastovým pásem	(St)	statické stínění
f	jemné drátky	Staku	oceloměděný vodič
ff	velmi jemné drátky	Stli	oceloměděné lanko
F	izolace fólií	T	nosný člen pro závěsné kabely
F	ploché provedení instalačních kabelů	TF	nosný kmitočet
F	hvězdicová čtyřka s využitím fantomu u telekomunikačních kabelů na železničních tratích	TiC	trojka v pletivu z měděného drátu
(F.)	výztuž z plochého drátu ... tloušťka v mm	TiMF	trojka v kovové fólii
G	pryž	v	pocínováno
2G	silikonový kaučuk (SIR)	vs	postříbřeno
3G	izobutylen – izopren kaučuk (JJR) nebo etylenpropylenkaučuk (EPR)	vg	pozlaceno
4G	etylvinylacetátkaučuk (EVA)	vn	poniklováno
5G	chloroprenkaučuk (CR)	W	ocelový vlnitý plášť
6G	chlorsulfonovaný polyetylen (CSM)	X	zesítěný polyvinylchlorid (PVC)
7G	fluorelastomer	2X	zesítěný polyetylen (PE)
8G	nitrilkaučuk (NBR)	10X	zesítěný polyvinylidenfluorid (PVDF)
G-	důlní kabel	Y	polyvinylchlorid (PVC)
GJ-	důlní kabel s indukční ochranou	Yu	polyvinylchlorid (PVC), odolný proti plameni
J-	instalační kabel	Yv	polyvinylchlorid, zesílený plášť
JE-	instalační kabel pro průmyslovou elektroniku	Yw	polyvinylchlorid (PVC), tepelně odolný do 90 °C (105 °C se zkrácenou životností)
-J	kabel se zelenožlutým ochranným vodičem	2Y	polyetylen (PE)
-JZ	kabel se zelenožlutým ochranným vodičem ostatní žily černé s číselným potiskem	2Yv	polyetylen (PE), zesílený plášť
L-	vedení	02Y	celulózový polyetylen (PE)
(L)	stínění z hliníkové pásky s plastovým povlakem	O2YS	Foam-Skin
(L)2Y	vrstvený plášť	3Y	polystyren (PS)
Lg	kroucení ve vrstvách	4Y	polyamid (PA)
Li	lankový vodič	5Y	polytetrafluoretylen (PTFE)
M	kabel s izolací (plášťem)	6Y	perfluoretylen-propylen (FEP), teflon
Mz	olověný plášť s tvrdící přísadou	7Y	etylentetrafluoretylen (ETFE)
-O	kabel bez zelenožlutého ochranného vodiče	8Y	polyamid (PJ)
-OZ	kabel bez zelenožlutého ochranného vodiče ostatní žily černé s číselným potiskem	9Y	polypropylen (PP)
		10Y	polyvinylidenfluorid (PVDF)
		11Y	polyuretan (PUR)
		12Y	ester kyseliny polytereftalové
		13Y	termoplastický zpracovatelný polyester
		(Z)	pletivo z ocelových drátů odolné v tahu