

		oranžová + černý pruh	černá	hnědá	šedá	světle modrá	červená	tmavě červená	tmavě modrá	oranžová	bílá	zeleno- žlutá	Průřezy sběrnic/vodičů
Kód barvy pro značení na výkresu		OG/BK	BK	BN	GY	BUL	RD	RDD	BUD	OG	WH	GNYE	
AC sběrnice (u fázových sběrnic doplněno označení fází 1-3 černými pruhy)	L1	x											podle proudového zatížení
	L2	x											
	L3	x											
	N					x							
DC sběrnice	L+							x					podle proud. zatížení
	L-								x				
3 fázové AC silové obvody	L1		x	x	x								podle proudového zatížení
	L2		x	x	x								
	L3		x	x	x								
	N					x							
1 fázové AC silové obvody	L		x										podle proud. zatížení
	N					x							
DC silové obvody 24 V	L+							x					min. 1,5
	L-								x				
AC ovládací a signalizační obvody 230 V	L		x				x						1
	N						x						
DC ovládací a signalizační obvody 24 V	L+								x				1
	L-								x				
Sekundární obvody PTP (přístrojových transformátorů proudu)	L1				x								min. 2,5
	L2				x								
	L3				x								
	N					x							
Analogové obvody a ostatní napěťové obvody											x		min. 0,5
Obvody s cizím externím napětím v rozvaděči (např. volné beznapěťové kontakty, na které je přivedeno externí napětí)										x			1
Ochranný vodič PE, resp. PEN	PE, PEN ¹											x	

¹ Vodič PEN bude v kombinaci se zeleno žlutou označen ještě světle modrým pruhem