

ZNAČENÍ KABELOVÝCH ROZVODNÝCH SKŘÍNÍ

Příloha PNE 35 7040: Pomůcka pro orientaci v systému typového označení kabelových skříní

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
S	R	4	02	/	K	V	W	4	
Druh rozváděče NN	Určení kabelové rozvodné skříně	Počet jističích sad	Použitý pojistkový spodek		Materiálové provedení	Konstrukční provedení skříně pro osazení	Způsob připojení vodičů (kabelů)	Uzavírání dveří	Variabilní znak – viz. část 4, znak č.9
S - Kabelová rozvodná skříně	P - Přípojková skříně pro připojení vodičů do průřezu 50mm ² S - Smyčková přípojková skříně pro připojení vodičů do průřezu 240mm ² R - Rozpojovací jističí skříně D - Rozpojovací jističí skříně s dělenou přípojnicí E - Rozpojovací jističí skříně s dělenou přípojnicí – patrové uspořádání V - Rozpojovací jističí skříně pro venkovní vedení B - Přípojková skříně se svodiči bleskového proudu	1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 0 – deset a více		dle tabulky č.1	P - Celoplastové provedení z termoplastu N - Celoplastové provedení z termosetu B - Betonový skelet +dveře K - Betonový skelet +dveře z plastu O - Oceloplechové provedení	V - Pro osazení do výklenku ve stěně (ve zděném pilíři) P - Pro osazení na samostatný pilířový podstavec S - Pro upevnění na opěrný bod venkovního vedení N - Pro osazení na stěnu K - Kompaktní pilíř (kompaktní provedení skříně, konc. Dílu a zákl. dílu) U - Univerzální (mimo P) R - Nová výzbroj pro stávající skříně C - Celek skříně a pilíře bez zákl. dílu	dle tabulky č.2	dle tabulky č.3	A - Počet nejjistěných přívodů v rozpojovací jističí skříně 1 – 2 – B - Způsob připojení vodičů vývodů u přípojkových skříní S – M – P – dle tab. č.2 V – W – C - Počet neobsazených jističích sad (1) (2) (3) . .

Tabulka č.1

Kód	Pojistkový spodek pro pojistkové tavné vložky	Kód	Pojistkový spodek pro pojistkové tavné vložky		
27 -	Pojistkové spodky E27	25 A	30 -	Pojistkový odpínač lištový (vertikální) velikosti 00	160 A
33 -	Pojistkové spodky E33	63 A	31 -	Pojistkový odpínač lištový (vertikální) velikosti 1	250 A
00 -	Pojistkové spodky nožové velikosti 00	160 A	32 -	Pojistkový odpínač lištový (vertikální) velikosti 2	400 A
01 -	Pojistkové spodky nožové velikosti 1	250 A	41 až 49 -	Kombinace pojistkových lišt – 22 + (1x20 až 9x20)	400 + 160 A
02 -	Pojistkové spodky nožové velikosti 2	400 A	51 až 59 -	Kombinace pojistkových odpínačů – 32 + (1x30 až 9x30)	400 + 160 A
07 -	Kombinace pojistkových spodků velikosti 00 a 1	160 + 250 A	60 -	Kombinace pojistkových lišt a odpínačů velikosti 00	160 A
08 -	Kombinace pojistkových spodků velikosti 00 a 2	160 + 400 A	61 -	Kombinace pojistkových lišt a odpínačů velikosti 1	250 A
09 -	Kombinace pojistkových spodků velikosti 1 a 2	250 + 400 A	62 -	Kombinace pojistkových lišt a odpínačů velikosti 2	400 A
10 -	Pojistkový odpínač horizontální velikosti 00, resp. 000	160 A	71 -	Pojistkové spodky válcové SPV 10	32 A
11 -	Pojistkový odpínač horizontální velikosti 1	250 A	72 -	Pojistkové spodky válcové SPV 14	63 A
12 -	Pojistkový odpínač horizontální velikosti 2	400 A	73 -	Pojistkové spodky válcové SPV 22	160 A
20 -	Pojistkové lišty velikosti 0	160 A	81 -	Pojistkové odpínače válcové OPV 10	32 A
21 -	Pojistkové lišty velikosti 1	250 A	82 -	Pojistkové odpínače válcové OPV 14	63 A
22 -	Pojistkové lišty velikosti 2	400 A	83 -	Pojistkové odpínače válcové OPV 22	125 A
99 – kombinace pojistkových spodků dle dohody s výrobcem					

Tabulka č.2

Kód	Způsob připojení kabelů (vodičů)
S -	Šroub s podložkami a maticí pro připojení kabelových ok
M -	Šroub se zalisovanou maticí a podložkami pro připojení kabelových ok
P -	Přímé připojení plného vodiče do konstrukční svorky
V -	Praporec pojistkového spodku velikosti 00 tvaru V pro třmen (praporec + třmen tvoří přípojovací V svorku pojistkového spodku) – do 95mm ²
W -	Praporec pojistkového spodku velikosti 1 nebo 2 tvaru V pro třmen (praporec + třmen tvoří přípojovací V svorku pojistkového spodku) – do 240mm ²
C -	Pomocný přechodový přípojovací praporec (přípojovací svorka) tvaru V, určený pro koncové i smyčkové připojení vodičů na pojistkové spodky velikosti 00 pomocí třmenů – do 240mm ²
D -	Pomocný přechodový přípojovací praporec (přípojovací svorka) tvaru V, určený pro koncové i smyčkové připojení vodičů na pojistkové spodky velikosti 1 nebo 2 pomocí třmenů – do 240mm ²
E -	Pomocný přechodový přípojovací praporec (přípojovací svorka) tvaru V, určený pro smyčkové připojení vodičů jednoduchým třmenem na pojistkové spodky velikosti 00 pomocí třmenů – do 2x 240mm ²
F -	Pomocný přechodový přípojovací praporec (přípojovací svorka) tvaru V, určený pro smyčkové připojení vodičů jednoduchým třmenem na pojistkové spodky velikosti 1 nebo 2 pomocí třmenů – do 2x 240mm ²

Tabulka č.3

Kód	Uzavírání dveří
1 -	Jednoduchý závěr rozvodných zařízení pro odvětví energetiky dle ČSN 35 9754 – příloha1
2 -	Třibodové uzavírání na závěr rozvodných zařízení pro odvětví energetiky dle ČSN 35 9754 – příloha1
3 -	Plombovatelný šroub M6
4 -	Duální uzavírání (energetický závěr dle ČSN 35 9754 – příloha1 + závěr pro ostatní odvětví dle ČSN 35 9754 – příloha2)
5 -	Třibodové uzavírání na vložkový zámeček
6 -	Jednoduché uzavírání na vložkový zámeček
9 -	Speciální uzavírání dle požadavků objednatele