

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



ELECTROTECHNICAL TESTING INSTITUTE - CZECH REPUBLIC
ELEKTROTECHNISCHE PRÜFANSTALT - TSCHJECHISCHE REPUBLIK
INSTITUT ELECTROTECHNIQUE D'ESSAIS - RÉPUBLIQUE TCHÈQUE
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ - ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА

Pod lisem 129/2, Troja, 182 00 Praha 8

CERTIFIKÁT

č.: 1250352

Výrobek: Elektroměrové rozváděče

Typ: ER, EP, ES (viz příloha)

Jmenovité hodnoty: 230/400 V, do 80 A, IP44/20C, venkovní provedení

Objednatel: ESTA, spol. s r.o.
Kounická 68, 664 91 Ivančice, Česká republika

Výrobce: ESTA, spol. s r.o.
Kounická 68, 664 91 Ivančice, Česká republika

Obchodní značka:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.: 251708-01/01 ze dne: 26.08.2025

Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:
ČSN EN IEC 61439-3 ed.2:2025

Jiné údaje:

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 251708 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

Platnost certifikátu je omezena do: 31.08.2028

01.09.2025

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček
Vedoucí certifikačního orgánu



251708-01

VI. Skříně elektroměrové - přímé měření

ER 112 NVP7P	ER 212 NVP7P	ES 112+100 NVE8	EP 112+100 NVE8
ER 112 NKP7P	ER 212 NKP7P	ES 112+100 NKE8	EP 112+100 NKE8
ER 112 NSP7P	ER 212 NSP7P	ES 112+100 NSE8	EP 112+100 NSE8
ER 112 NNP7P	ER 212 NNP7P	ES 112+100 NNE8	EP 112+100 NNE8
ER 122 NVP7P	ER 222 NVP7P	ES 112+100 NVP8	EP 112+100 NVP8
ER 122 NKP7P	ER 222 NKP7P	ES 112+100 NKP8	EP 112+100 NKP8
ER 122 NSP7P	ER 222 NSP7P	ES 112+100 NSP8	EP 112+100 NSP8
ER 122 NNP7P	ER 222 NNP7P	ES 112+100 NNP8	EP 112+100 NNP8
ER 132 NVP7P	ER 232 NVP7P	ES 122+200 NVE8	EP 122+200 NVE8
ER 132 NKP7P	ER 232 NKP7P	ES 122+200 NKE8	EP 122+200 NKE8
ER 132 NSP7P	ER 232 NSP7P	ES 122+200 NSE8	EP 122+200 NSE8
ER 132 NNP7P	ER 232 NNP7P	ES 122+200 NNE8	EP 122+200 NNE8
ER 142 NVP7P	ER 242 NVP7P	ES 212+100 NVE8	EP 212+100 NVE8
ER 142 NKP7P	ER 242 NKP7P	ES 212+100 NKE8	EP 212+100 NKE8
ER 142 NSP7P	ER 242 NSP7P	ES 212+100 NSE8	EP 212+100 NSE8
ER 142 NNP7P	ER 242 NNP7P	ES 212+100 NNE8	EP 212+100 NNE8
ER 152 NVP7P	ER 252 NVP7P	ES 222+200 NVE8	EP 222+200 NVE8
ER 152 NKP7P	ER 252 NKP7P	ES 222+200 NKE8	EP 222+200 NKE8
ER 152 NSP7P	ER 252 NSP7P	ES 222+200 NSE8	EP 222+200 NSE8
ER 152 NNP7P	ER 252 NNP7P	ES 222+200 NNE8	EP 222+200 NNE8
ER 162 NVP7P	ER 262 NVP7P	ES 513+100 NVE8	EP 513+100 NVE8
ER 162 NKP7P	ER 262 NKP7P	ES 513+100 NKE8	EP 513+100 NKE8
ER 162 NSP7P	ER 262 NSP7P	ES 513+100 NSE8	EP 513+100 NSE8
ER 162 NNP7P	ER 262 NNP7P	ES 513+100 NNE8	EP 513+100 NNE8
ER 312 NVP7P	ER 412 NVP7P	ES 513+101 NVF8	EP 513+101 NVF8
ER 312 NKP7P	ER 412 NKP7P	ES 513+101 NKF8	EP 513+101 NKF8
ER 312 NSP7P	ER 412 NSP7P	ES 513+101 NSF8	EP 513+101 NSF8
ER 312 NNP7P	ER 412 NNP7P	ES 513+101 NNF8	EP 513+101 NNF8
ER 322 NVP7P	ER 422 NVP7P	ES 513+102 NVF8	EP 513+102 NVF8
ER 322 NKP7P	ER 422 NKP7P	ES 513+102 NKF8	EP 513+102 NKF8
ER 322 NSP7P	ER 422 NSP7P	ES 513+102 NSF8	EP 513+102 NSF8
ER 322 NNP7P	ER 422 NNP7P	ES 513+102 NNF8	EP 513+102 NNF8
ER 332 NVP7P	ER 432 NVP7P	ER 112 NVP7P PL2	
ER 332 NKP7P	ER 432 NKP7P	ES 112+100 NVE8P PL2	
ER 332 NSP7P	ER 432 NSP7P	ER 112 NKP7P PL2	
ER 332 NNP7P	ER 432 NNP7P	ES 112+100 NKE8P PL2	
ER 342 NVP7P	ER 442 NVP7P	ER 122 NVP7P PL2	
ER 342 NKP7P	ER 442 NKP7P	ES 122+200 NVE8P PL2	
ER 342 NSP7P	ER 442 NSP7P	ER 122 NKP7P PL2	
ER 342 NNP7P	ER 442 NNP7P	ES 122+200 NKE8P PL2	
ER 352 NVP7P	ER 452 NVP7P	ER 212 NVP7P PL2	
ER 352 NKP7P	ER 452 NKP7P	ES 212+100 NVE8P PL2	
ER 352 NSP7P	ER 452 NSP7P	ER 212 NKP7P PL2	
ER 352 NNP7P	ER 452 NNP7P	ES 212+100 NKE8P PL2	
ER 362 NVP7P	ER 462 NVP7P	ER 513 NVP7P PL2	
ER 362 NKP7P	ER 462 NKP7P	ES 513+101 NVD8P PL2	
ER 362 NSP7P	ER 462 NSP7P	ER 513 NKP7P PL2	
ER 362 NNP7P	ER 462 NNP7P	ES 513+101 NKD8P PL2	
ER 513 NVP7P	ER 513 NSP7P	ER 513 NVP7P PL2	
ER 513 NKP7P	ER 513 NNP7P	ES 513+102 NVD8P PL2	
		ER 513 NKP7P PL2	
		ES 513+102 NKD8P PL2	

Příklad ES 122+200 NKE8

ESxxx/ - výstroj skříně

- (+) 200 - přípojková skříň - počet sad, pojistkový spodek
- /N - materiálové provedení termoset
- x - konstrukční provedení V-výklenek, K-komp.pilíř,S-na opěrný bod,N-na stěnu atd.
- E - připojení vodičů (S,P,V,W,D,F)
- x - uzávěr dveří 7-trnový klíč nebo 8-trnový klíč+závěr rozvodných zařízení, atd...

Všechny elektroměrové skříně ER, ES, EP, NR, NP, NS jsou ve stejných skeletech (termoset), liší se pouze počtem elektroměrů, hodnotou proudu hlavního jističe a umístěním skříní v sestavách (uspořádání vedle sebe nebo nad sebou).

