

# ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



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

Pod lísem 129/2, 171 02 Praha 8 - Troja

## CERTIFIKÁT

č.: 1180680

**Výrobek:** Rozváděč

**Typ:** BR-TE (viz příloha)

**Jmenovité hodnoty:** 400/230 V, 50 Hz, 100 A, IP 54/20

**Objednatel:** BREMA, spol. s r.o.  
Klánova 1535/65a, 147 00 Praha 4, Česká republika

**Výrobce:** BREMA, spol. s r.o.  
Klánova 1535/65a, 147 00 Praha 4, Česká republika

**Obchodní značka:**

**Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu č.:** 803078-01/01 ze dne: 27.09.2018

**Vzorek zkoušeného výrobku je ve shodě s požadavky:**  
ČSN EN 61439-2 ed. 2:12, ČSN EN 61439-1 ed. 2:12

**Jiné údaje:**

Certifikát byl vydán na základě splnění požadavků certifikačního schématu „EZÚ certifikát“ a na základě smlouvy č. 803078 mezi objednavatelem a Elektrotechnickým zkušebním ústavem.

**Shoda výrobku s uvedenými normami a předpisy zajišťuje shodu výrobku se základními požadavky nařízení vlády č. 117/2016 Sb., 118/2016 Sb. v platném znění a certifikát může být použit jako podklad pro EU Prohlášení o shodě podle zákona č. 90/2016 Sb. o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, v platném znění.**

**Platnost certifikátu je omezena do:** 31.10.2021

10.10.2018

V Praze dne

Mgr. Miroslav Sedláček  
Vedoucí certifikačního orgánu



803078-01

## BREMA - typové značení BR-TE

	výrobce	typ rozv.	jmenovitý proud (A)	zkrat. odolnost (kA)	krytí IP	počet polí	rozměry (mm)	počet přívodů	počet vývodů F	počet vývodů K	zvl. vybavení
zkoušený vzorek	BR	TE	100	10	54/20	2	1600x1600x400	2Z	2F	6K	
maximální hodnoty			1600	50	55/20				180F *		**

\* Počet vývodů stanoven pro skříň o rozměru 800x2000x600. Skříň této velikosti lze osadit až 180-ti 1f modulovými vývody, 60-ti 3f modulovými vývody, 18-ti vývody do 250A, 9-ti vývody do 630A, 2x vývodem do 1250A.

\*\* FM (frekvenční měnič), SS (softstartér), ŘS (řídící systém), UPS (záložní zdroj); další vybavení bude průběžně doplňováno dle potřeby

