

ELEKTROTECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV



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

Pod Lisem 129, 171 02 Praha 8 - Troja

CERTIFICATE

No.: 1130308

Product: Surge Protective Device

Type: B20, B20M, B25, B25M, B50, B80, B100 (see enclosure)

Rating: Uc 255 V AC; I imp 20-100 kA (see enclosure)

Ordering firm: HAKEL spol. s r.o.
Bratři Štefanů 980, 500 03 Hradec Králové, Slezské Předměstí, Czech Republic

Manufacturer: HAKEL spol. s r.o.
Bratři Štefanů 980, 500 03 Hradec Králové, Slezské Předměstí, Czech Republic

Trade mark:

The test results are stated in the test-report No.: 203048-01/01 of: 27.09.2012

A sample of the product was found to be in conformity with:
ČSN EN 61643-11-03 +A11:07 cl. 6.1.1, 6.1.2, 7.2.2, 7.3.1, 7.3.2.1, 7.4.1, 7.9.2, 7.9.3, 7.9.4, 7.9.5, 7.9.6, 7.9.7, 7.9.8

The validity of the certificate is limited to: 30.4.2016

2.5.2013

Prague

Miroslav Sedláček
Head of Certification Body



Stamp



* C E R / 1 1 3 0 3 0 8 *

203048-01

Surge Protective Device

Markings	Cat. No.	I_{imp} (kA)	U_c (V)	U_p (kV)
B20	30 022	20	255	< 1,3
B20M	30 122	20	255	< 1,3
B25	30 024	25	255	< 1,3
B25M	30 124	25	255	< 1,3
B50	10 050	50	255	< 1,3
B80	10 080	80	255	< 1,3
B100	10 001	100	255	< 1,3

