

Doc - Nr
Doc - Nr
VB 1,5/1/18

Produktdokumentation Product documentation

BLOCK 

Typennummer / Identification

BV-Nr	BV-Nr:	VB 1,5/1/18
Typ	Type	1-safety isolating transformer
Material Nr.	Material Nr.	-
Baureihe	Model Family	VB 1.5

Kernform	Core type	EI 30/12.5
	Core quality	V530-50A (V800-50A)
UL certification		UL 5085(E103521) Type VB 1.5

UL Isolationsklass / UL Insulation class

Isolationsklass	Insulation class	
Bezeichnung/File Nr.	Designation/File Nr	

Class A (105°C)

Spulenkörper/Bobbin Material

Material/Typ	Material/Type	
UL Kategorie/UL File/Temperature	UL Category/UL File/RTIel.	

e.g. Crastin CE7931

QMFZ2/E41938/RTI el.=130°C

Wickeldraht/ Magnet wire

Kammer I/ChamberI	Draht/Wire Windungsanzahl/Nr. of Turns UL Kategorie/UL Category	
-------------------	---	--

Ø 0.05mm

5515

OBMW2(e.g. type MW-82, Elektrisola(E125362))

Kammer /ChamberII	Draht/Wire Windungsanzahl/Nr. of Turns UL Kategorie/UL Category	
-------------------	---	--

Ø 0.14mm

640

OBMW2(e.g. type MW-82, Elektrisola(E125362))

Gehäuse/ Housing

Material	Material	
Abmessungen	Dimensions	
UL File/UL Kategorie	UL File/UL Category	

Duretan BG30X/Lanxess

32.3 x 23.8; 1.6mm thick

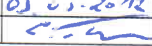
E245249/QMFZ2

Vergußmasse/Potting compound

Typ/Hersteller	Type/Manufacture	
UL File/UL Kategorie	UL File/UL Category	

Araldit CW2243-2 L blue+HY 842/Huntsman

E96722/QMFZ2

Date:	02.05.2012	Schutzvermerk gemäß DIN 34 beachten	Datei	VB 1,5/1/18
Name:	Popp-Gurova		Änderung	-
Date:	03.05.2012	Observe protection clause to DIN 34	Document	Materialaufistung
Checked:			Abteilung	NUZ