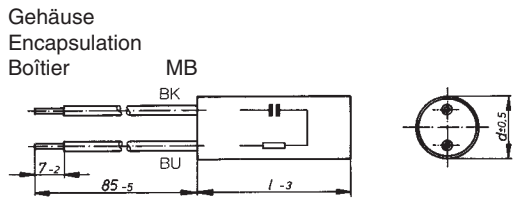
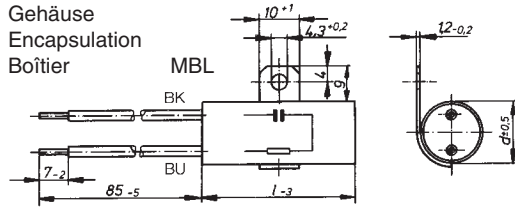




## Funkenlösch-Kondensatoren – Klasse X1 Spark Quenching Capacitors – Class X1 Condensateurs d'extinction – Classe X1



Nennkapazität Nominal value Capacité nominale	Serienwiderstand Series resistance Résistance en série	Gehäuse Encapsulation / Boîtier		Teile-Nr. / Part number / Référence		
		MB, MBL, IB b ± 1	l-3	MB	MBL	IB
0,024 µF	47 R	12	36	K005-600/515	K005-600/516	K005-600/512
0,047 µF	47 R	14	46	K005-700/515	K005-700/516	K005-700/512
0,1 µF	47 R	16	46	K005-800/515	K005-800/516	K005-800/512
0,2 µF	47 R	18	46	K005-900/515	K005-900/516	K005-900/512
0,3 µF	47 R	22	53	K005-910/515	K005-910/516	K005-910/512
0,39 µF	47 R	25	53	K005-920/515	K005-920/516	K005-920/512
0,47 µF	47 R	30	53	K005-930/515	K005-930/516	K005-930/512

Weitere Kapazitäts- Widerstandswerte auf Anfrage  
Other values upon request / D'autres capacités et résistances sur demande

### Gehäuse:

IB = Isolierbecher  
MB = Metallbecher  
MBL = Metallbecher mit Lasche

### Encapsulation:

IB = plastic can  
MB = metal can  
MBL = metal can with fixing lug

### Boîtier

IB = boîtier isolant  
MB = boîtier métallique  
MBL = boîtier métallique avec étrier

Nennspannung:  
Rated voltage: 250 V ≈  
Tension nominale:

### Anschlüsse:

Cu-Litze Typ H05V-K 0,5 mm<sup>2</sup>,  
(mit Prüfzeichen , AWG 20)  
Anschlußenden abisoliert

Widerstand:  
Resistance: P 40 = 1 W  
Résistance:

### Leads:

stranded copper wire type H05V-K 0.5 mm<sup>2</sup>,  
(with Approval , AWG 20)  
ends stripped

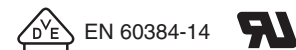
Kapazitätsabweichung:  
Capacitance tolerance: ± 20%  
Tolérances des capacités:

### Connexions:

toron de cuivre type H05V-K 0,5 mm<sup>2</sup>,  
(avec Homologations , AWG 20)  
bouts dénudés

Kondensatorklasse:  
Capacitor class: X1  
Classe de condensateur:

Prüfzeichen:  
Approvals:  
Homologations:

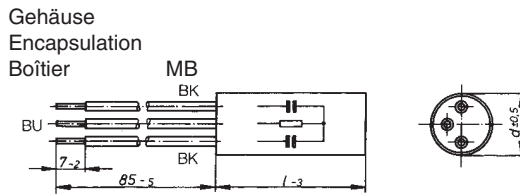
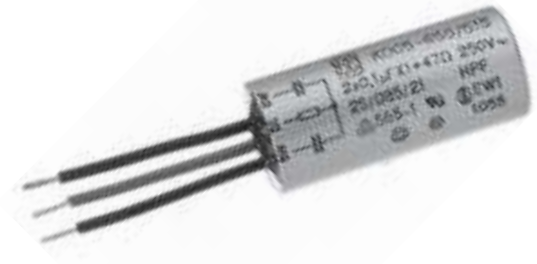
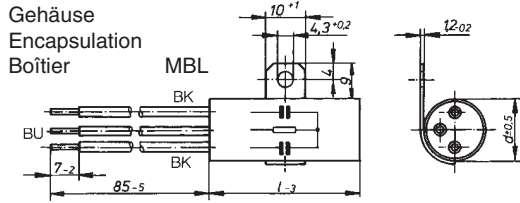


Klimakategorie:  
Climatic category: 25/100/21  
(IEC 60068-1)  
Catégorie d' climatique:

Passive Entflammbarkeit:  
Letter indicating passive  
flammability category: C  
Catégorie d' inflammabilité:



## Funkenlösch-Kondensatoren – Klasse X1 Spark Quenching Capacitors – Class X1 Condensateurs d'extinction – Classe X1



Nennkapazität Nominal value Capacité nominale	Serienwiderstand Series resistance Résistance en série	Gehäuse Encapsulation / Boîtier		Teile-Nr. / Part number / Référence		
		MB, MBL, IB	MB, MBL, IB	MB	MBL	IB
2 x 0,024 µF	47 R	b ± 0,5	l-3	K005-650/515	K005-650/516	K005-650/512
2 x 0,047 µF	47 R	14	38	K005-750/515	K005-750/516	K005-750/512
2 x 0,1 µF	47 R	16	46	K005-850/515	K005-850/516	K005-850/512
2 x 0,2 µF	47 R	18	46	K005-950/515	K005-950/516	K005-950/512
Weitere Kapazitäts- und Widerstandswerte auf Anfrage Other values upon request / D'autres capacités et résistances sur demande						

### Gehäuse:

- IB = Isolierbecher
- MB = Metallbecher
- MBL = Metallbecher mit Lasche

### Encapsulation:

- IB = plastic can
- MB = metal can
- MBL = metal can with fixing lug

### Boîtier

- IB = boîtier isolant
- MB = boîtier métallique
- MBL = boîtier métallique avec étrier

Nennspannung:  
Rated voltage: 250 V ~  
Tension nominale:

Anschlüsse:

Cu-Litze Typ H05V-K 0,5 mm<sup>2</sup>,  
(mit Prüfzeichen , AWG 20)  
Anschlußenden abisoliert

Widerstand:  
Resistance: P 40 = 1 W  
Résistance:

Leads:

stranded copper wire type H05V-K 0.5 mm<sup>2</sup>  
(with Approval , AWG 20)  
ends stripped

Kapazitätsabweichung:  
Capacitance tolerance: ± 20%  
Tolérances des capacités:

Connexions:

toron de cuivre type H05V-K 0,5 mm<sup>2</sup>,  
(avec Homologations , AWG 20)  
bouts dénudés

Kondensatorklasse:  
Capacitor class: X1  
Klasse de condensateur:

Prüfzeichen:  
Approvals:  
Homologations:

EN 60384-14

Klimakategorie:  
Climatic category: 25/100/21  
(IEC 60068-1)  
Catégorie d' climatique:

Passive Entflammbarkeit:  
Letter indicating passive  
flammability category: C  
Catégorie d' inflammabilité: