

# SurgeController V10 Compact

## Kompakt beskyttelse mod overspændinger

Kan anvendes universelt i alle netformer



# Sikker beskyttelse - hurtigt og enkelt

"Compact" i 3+1-udførelse - det er opskriften på succesen bag den nye overspændingsafleder V10 Compact fra OBO Bettermann. Med en delingsenhed på kun 45 mm sætter den nye standarder for pladsbesparende overspændingsafledere i undertavler. V10 Compact er særdeles velegnet som finbeskyttelse til systemer med trefaset vekselstrøm.

Den integrerede optiske funktionsindikator eller den udvidede variant V10 Compact-AS med akustisk signalering gør det muligt permanent at kontrollere, om enheden er funktionsklar.

Begge varianter kan anvendes i alle netformer fra TN til TT.

Jumperne VB-V10 Compact gør det let og uproblematisk at brokoble V10 Compact-modellerne med andre klemrækkekomponenter som f.eks. FI-relæer.



Tekniske data		V10 Compact og V10 Compact-AS		
Mærkespænding	$U_n$	110 V / 220 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Maks. konstant spænding	$U_c$	150 V	255 V	385 V
Mærkeafledningsstrøm (8/20)	$I_n$	10 kA		
Maksimal afledningsstrøm (8/20)	$I_{maks.}$	20 kA		
Samlet afledningsstrøm (8/20)	$I_{total}$	60 kA		
Beskyttelsesniveau	$U_p$	< 0,7 kV	< 1,1 kV	< 1,5 kV
Art.-nr. V10 Compact		<b>5093378</b>	<b>5093380</b>	<b>5093384</b>
Art.-nr. V10 Compact-AS		-	<b>5093391</b>	-

	Installationssted	Tilbehør
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Installeres i hovedtavlen eller undertavlen</li> <li>▶ Type 2 og type 3 overspændingsafleder</li> <li>▶ Til beskyttelse af systemer med trefaset vekselstrøm</li> </ul>	
<b>Private bygninger</b>  Anvendes i hovedtavler og undertavler samt kombinerede tavler.	<b>TN</b> <b>TT</b>  <b>V10 Compact</b> med optisk funktionsindikator, 63 A*, 2,5 TE**  Art.-nr. <b>5093380</b>	<b>VB-V10 Compact</b> Jumper 10 mm til 17,5 mm    Art.-nr. <b>5089650</b> (længde: 200 mm) Art.-nr. <b>5089652</b> (længde: 400 mm)
	<b>TN</b> <b>TT</b>  <b>V10 Compact-AS</b> med optisk og akustisk funktionsindikator 63 A*, 2,5 TE**  Art.-nr. <b>5093391</b>	

\*hvis den for-koblede sikring > end den angivne værdi: Sørg for at sikre aflederen selektivt med den angivne værdi \*\* delingsenhed = 17,5 mm intervaller til DIN-monteringsskinne

## OBO. De professionelle mærke



### OBO Bettermann ApS

Tingvej 1 · DK-4000 Roskilde  
 Telefon 1 +45 70 20 25 23 · Telefon 2 +45 29 28 29 79  
 Faxnr. +45 70 20 25 43  
 E-mail info@obo.dk · www.obo.dk

### Central teknisk hotline

Telefon +49 (0)2373/89-1500  
 Fax +49 (0)2373/89-1550  
 E-mail hotline@obo.de

