



# Schnell und einfach zum sicheren Schutz

„Compact“ in einer 3+1 Ausführung - das ist die Erfolgsformel des neuen Überspannungsableiter V10 Compact von OBO Bettermann. Mit seiner Teilungseinheit von nur 45 mm stellt er einen neuen Maßstab für platzsparende Überspannungsableiter in der Unterverteilung dar. Der V10 Compact ist als Feinschutz für Drehstromsysteme bestens geeignet.

Die integrierte optische Funktionsanzeige oder die erweiterte Variante V10 Compact-AS mit akustischer Signalisierung, ermöglicht eine ständige Kontrolle der Funktionsbereitschaft.

Beide Varianten sind in allen Netzformen von TN bis TT anwendbar.

Die Verbindungsbrücken VB-V10 Compact ermöglichen das komfortable Brücken der V10 Compact Varianten zu anderen Reiheneinbaugeräten wie z. B. FI-Schutzschaltern.



Technische Daten		V10 Compact und V10 Compact-AS		
Nennspannung	$U_n$	110 V / 220 V	230 V / 400 V	230 V / 400 V
Höchste Dauerspannung	$U_c$	150 V	255 V	385 V
Nomineller Ableitstrom (8/20)	$I_n$	10 kA		
Maximaler Ableitstrom (8/20)	$I_{max}$	20 kA		
Gesamt-Ableitstrom (8/20)	$I_{total}$	60 kA		
Schutzpegel	$U_p$	< 0,7 kV	< 1,1 kV	< 1,5 kV
Art.-Nr. V10 Compact		5093 37 8	5093 38 0	5093 38 4
Art.-Nr. V10 Compact-AS		-	5093 39 1	-

	Installationsort		Zubehör
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Installation in der Hauptverteilung oder Unterverteilung</li> <li>▶ Typ 2 und Typ 3 Überspannungsableiter</li> <li>▶ zum Schutz von Drehstromsystemen</li> </ul>		
<b>Privatgebäude</b>  Einsatz in Hauptverteilung und Unterverteilung bzw. kombinierter Verteilung.	<b>TN</b> <b>TT</b>	<b>V10 Compact</b> mit optischer Funktionsanzeige, 63 A*, 2,5 TE**  Art.-Nr. <b>5093 38 0</b>	<b>VB-V10 Compact</b> Verbindungsbrücke 10 mm auf 17,5 mm    Art.-Nr. <b>5089 65 0</b> (Länge: 200 mm) Art.-Nr. <b>5089 65 2</b> (Länge: 400 mm)
	<b>TN</b> <b>TT</b>	<b>V10 Compact-AS</b> mit optischer und akustischer Funktionsanzeige 63 A*, 2,5 TE**  Art.-Nr. <b>5093 39 1</b>	

\*wenn vorgeschaltete Absicherung > als angegebener Wert: Ableiter selektiv mit angegebenem Wert absichern \*\* Teilungseinheit = 17,5 mm Rasterbreite für Hut-Befestigungsschiene

## OBO. Damit arbeiten Profis



### OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG

Postfach 1120 · 58694 Menden · Germany  
 Telefon +49 (0)23 73/89-0  
 Fax +49 (0)23 73/89-238  
 E-mail info@obo.de  
 www.obo-bettermann.com

### Zentrale Technische Hotline

Telefon +49 (0)23 73/89-1500  
 Fax +49 (0)23 73/89-1550  
 E-mail hotline@obo.de

