

## VPU AC II 1 R 750/35

Überspannungsableiter Typ 2 für 1-phasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische und remote Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen  $\leq 315$  A gG. Ableitstrom 35 kA (L-N). Ableiter sind steck- und ziehbar. Schutz gegen Fehlbestückung durch mechanische Kodierung. Erfüllt die Anforderungen für Typ II und ist energetisch koordiniert T2+T3 gemäß IEC/EN 61643-11 und VDE 0675-11 mit einem Schutzpegel  $\leq 1,5$  kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC II 1 R 750/35 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	690 V
Ableitstrom $I_{\max}$ (8/20 $\mu$ s) Ader-PE:	35 kA
Höchste Dauerspannung, $U_c$ (AC):	750 V
Schutzpegel $U_p$ bei $I_N$ (L-PE):	$\leq 3,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit $I_{\text{SCCR}}$ :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich $\leq 315$ A gG, 250 A gG@50 kA $I_{\text{SCCR}}$ , 315 A gG @25 kA $I_{\text{SCCR}}$
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Breite:	18 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1 R 750/35
Art-Nr:	2591080000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-1-r-75035/p/2591300000>

## VPU AC II 2 R 750/35

Überspannungsableiter Typ 2 für 1-phasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische und remote Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen  $\leq 315$  A gG. Ableitstrom je Ableiter 35 kA (L-N). Ableiter sind steck- und ziehbar. Schutz gegen Fehlbestückung durch mechanische Kodierung. Erfüllt die Anforderungen für Typ II und ist energetisch koordiniert T2+T3 gemäß IEC/EN 61643-11 und VDE 0675-11 mit einem Schutzpegel  $\leq 1,5$  kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC II 1 R 750/35 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	690 V
Ableitstrom $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) Ader-PE:	35 kA
Höchste Dauerspannung, $U_c$ (AC):	750 V
Schutzpegel $U_p$ bei $I_N$ (L-PE):	$\leq 3,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit $I_{scCR}$ :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich $\leq 315$ A gG, 250 A gG@50 kA $I_{scCR}$ , 315 A gG @25 kA $I_{scCR}$
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Breite:	18 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 2 R 750/35
Art-Nr:	2591080000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-2-r-75035/p/2591310000>

## VPU AC II 3 R 750/35

Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische und remote Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen  $\leq 315$  A gG. Ableitstrom je Ableiter 35 kA (L-N). Ableiter sind steck- und ziehbar. Schutz gegen Fehlbestückung durch mechanische Kodierung. Erfüllt die Anforderungen für Typ II und ist energetisch koordiniert T2+T3 gemäß IEC/EN 61643-11 und VDE 0675-11 mit einem Schutzpegel  $\leq 1,5$  kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC II 1 R 750/35 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	690 V
Ableitstrom $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s) Ader-PE:	35 kA
Höchste Dauerspannung, $U_c$ (AC):	750 V
Schutzpegel $U_p$ bei $I_N$ (L-PE):	$\leq 3,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit $I_{scCR}$ :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich $\leq 315$ A gG, 250 A gG@50 kA $I_{scCR}$ , 315 A gG @25 kA $I_{scCR}$
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Breite:	18 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3 R 750/35
Art-Nr:	2591080000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-3-r-75035/p/2591320000>