

VPU AC II 1 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbarem Ableiter und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 1 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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 1 300/50
Art-Nr:	2591020000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/en/vpu-ac-ii-1-30050/p/2591020000>

VPU AC II 1 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	18 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1 R 300/50
Art-Nr:	2591030000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-1-r-30050/p/2591030000>

VPU AC II 1 R 300/50 Y

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN – Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige rot, gelb (Vorwarnstufe), grün und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 $\leq 1,4$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.
Typ: VPU AC II 1 R 300/50 Y oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 160 A gG
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, gelb = Warnung, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	18 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1 R 300/50 Y
Art-Nr:	2639350000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-1-r-30050-y/p/2639350000>

VPU AC II 1+1 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN / TT - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA (L-N) und 65 kA (N-PE). Ableitstrom je Ableiter 50 kA (L-N) und 65 kA (N-PE). 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+1 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) N-PE:	65 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Schutzpegel U_p bei I_N (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{scCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449

Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1+1 300/50
Art-Nr:	2591060000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-11-30050/p/2591060000>

VPU AC II 1+1 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TNS / TT - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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.

Type 2: VPU AC II 1+1 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) N-PE:	65 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Schutzpegel U_p bei I_N (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{scCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1+1 R 300/50
Art-Nr:	2591070000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-11-r-30050/p/2591070000>

VPU AC II 1+1 R 300/50 Y

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TNS / TT – Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige rot, gelb (Vorwarnstufe), grün und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 $\leq 1,4$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar
Typ: VPU AC II 1+1 R 300/50 Y – Bestell-Nr.: 2639340000 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) N-PE:	65 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,4$ kV
Schutzpegel U_p bei I_N (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 160 A gG
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, gelb = Warnung, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 1+1 R 300/50 Y
Art-Nr:	2639340000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-1-1-r-30050-y/p/2639340000>

VPU AC II 2 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 2 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 2 300/50
Art-Nr:	2591040000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/en/vpu-ac-ii-2-30050/p/2591040000>

VPU AC II 2 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 2 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 2 R 300/50
Art-Nr:	2591170000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/en/vpu-ac-ii-3-r-30050/p/2591170000>

VPU AC II 2 R 300/50 Y

Überspannungsableiter Typ 2 für einphasige TN- Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige rot, gelb (Vorwarnstufe), grün und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 $\leq 1,4$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.
Typ: VPU AC II 2 R 300/50 Y – Bestell-Nr.: 2639360000 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 160 A gG
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, gelb = Warnung, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	36 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 2 R 300/50 Y
Art-Nr:	2639360000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-2-r-30050-y/p/2639360000>

VPU AC II 3 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. 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 3 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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:	54 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3 300/50
Art-Nr:	2591160000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/en/vpu-ac-ii-3-30050/p/2591160000>

VPU AC II 3 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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.

Type 2: VPU AC II 3 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	54 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3 R 300/50
Art-Nr:	2591170000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/en/vpu-ac-ii-3-r-30050/p/2591170000>

VPU AC II 3 R 300/50 Y

Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige rot, gelb (Vorwarnstufe), grün und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 $\leq 1,4$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.
Typ: VPU AC II 3 R 300/50 Y oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,4$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 160 A gG
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, gelb = Warnung, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	72 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3 R 300/50 Y
Art-Nr:	2639330000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-3-r-30050-y/p/2639330000>

VPU AC II 3+1 300/50

Überspannungsableiter Typ 2+3 für 3-phasige 5-Leiter TNS / TT - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA (L-N) und 65 kA (N-PE). 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 3+1 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) N-PE:	65 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Schutzpegel U_p bei I_N (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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:	72 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3+1 300/50
Art-Nr:	2591080000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-31-30050/p/2591080000>

VPU AC II 3+1 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2+3 für 3-phasige 5-Leiter TNS / TT - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA (L-N) und 65 kA (N-PE). 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 3+1 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) N-PE:	65 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Schutzpegel U_p bei I_N (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{scCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	72 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449

Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 3+1 R 300/50
Art-Nr:	2591090000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-31-r-30050/p/2591090000>

VPU AC II 4 300/50

Überspannungsableiter Typ 2+3 für 3-phasige 5-Leiter TNS - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 4 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{scCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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:	72 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 4 300/50
Art-Nr:	2591140000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-4-30050/p/2591140000>

VPU AC II 4 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2 für 3-phasige 5-Leiter TNS - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die Tragschienenmontage, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, keine separate Vorsicherung in Stromkreisen ≤ 315 A gG. Ableitstrom je Ableiter 50 kA. 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 4 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	230 V
Ableitstrom I_{\max} (8/20 μ s) Ader-PE:	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Schutzpegel U_p bei I_N (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I_{SCCR} :	50 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 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
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Breite:	72 mm
Normen:	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II 4 R 300/50
Art-Nr:	2591150000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-4-r-30050/p/2591150000>
