

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5

Blitzstromableiter Typ 1+2+3 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, Blitzstoßstrom 12,5 kA (10/350µs), schmale Bauform 2 TE, netzfolgestromfreie Technologie, geeignet für Blitzschutzklasse III/IV. Optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt 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.

Schutzpegel ≤ 1,5 kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC I BS60 3 R 300/12.5 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach EN 61643-11:	T1, T2, T3
Nennspannung Un:	240 V AC
Blitzstoßstrom IIMP (10/350 us) (L-PE):	12,5 kA
Höchste Dauerspannung, Uc (AC):	300 V AC
Schutzpegel UP bei IN, (L/N-PE):	≤ 1,5 kV
Kurzschlussfestigkeit ISCCR:	25 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} cr, 315 A gG @25 kA I _{sc} cr
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC I BS60 3 R 300/12,5
Art-Nr:	3115240000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-i-bs60-3-r-30012-5/p/3115240000>

VPU AC I BS60 3+1 R 300/12.5

Blitzstromableiter Typ 1+2+3 für 3-phasige 5-Leiter TNS / TT- Systeme, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, Blitzstoßstrom 12,5 kA (10/350µs), schmale Bauform 2 TE, netzfolgestromfreie Technologie, geeignet für Blitzschutzklasse III/IV. Optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt 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.

Schutzpegel ≤ 1,5 kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC I BS60 3+1 R 300/12.5 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach EN 61643-11:	T1, T2, T3
Nennspannung Un:	240 V AC
Blitzstoßstrom IIMP (10/350 us) (L-PE):	12,5 kA
Blitzstoßstrom IIMP (10/350 us) (N-PE):	50 kA
Höchste Dauerspannung, Uc (AC):	300 V AC
Höchste Dauerspannung, Uc (N-PE):	305 V
Schutzpegel UP bei IN, (L/N-PE):	≤ 1,5 kV
Schutzpegel UP bei IN, (N-PE):	≤ 1,5 kV
Kurzschlussfestigkeit ISCCR:	25 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤315 A gG, 250 A gG @50 kA Isccr, 315 A gG @25 kA Isccr
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC I BS60 3+1 R 300/12,5
Art-Nr:	3115200000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-i-bs60-31-r-30012-5/p/3115200000>

VPU AC I BS60 3 R 300/12.5 LCF

Blitzstromableiter Typ 1+2+3 für 3-phasige 4-Leiter TNC – Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, Blitzstoßstrom 12,5 kA (10/350µs), schmale Bauform 2 TE, netzfolgestromfreie Technologie, leckstromfreier Ableiter, geeignet für Blitzschutzklasse III / IV.

Optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt 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.

Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC I BS60 3 R 300/12.5 LCF oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach EN 61643-11:	T1, T2, T3
Nennspannung Un:	240 V AC
Blitzstoßstrom IIMP (10/350 us) (L-PE):	12,5 kA
Höchste Dauerspannung, Uc (AC):	300 V AC
Schutzpegel UP bei IN, (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit ISCCR:	25 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} cr, 315 A gG @25 kA I _{sc} cr
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC I BS60 3 R 300/12,5 LCF
Art-Nr:	3115260000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-i-bs60-3-r-30012-5-lcf/p/3115260000>

VPU AC I BS60 3+1 R 300/12.5 LCF

Blitzstromableiter Typ 1+2+3 für 3-phasige 5-Leiter TNS / TT - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, Blitzstoßstrom 12,5 kA (10/350µs), schmale Bauform 2 TE, netzfolgestromfreie Technologie, leckstromfreier Ableiter, geeignet für Blitzschutzklasse III / IV.

Optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt 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. Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC I BS60 3+1 R 300/12.5 LCF oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach EN 61643-11:	T1, T2, T3
Nennspannung U_n :	240 V AC
Blitzstoßstrom I_{imp} (10/350 us) (L-PE):	12,5 kA
Blitzstoßstrom I_{imp} (10/350 us) (N-PE):	50 kA
Höchste Dauerspannung, U_c (AC):	300 V AC
Höchste Dauerspannung, U_c (N-PE):	305 V
Schutzpegel U_P bei IN, (L/N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Schutzpegel U_P bei IN, (N-PE):	$\leq 1,5$ kV
Kurzschlussfestigkeit I _{SCCR} :	25 kA
Absicherung:	Keine Sicherung erforderlich ≤ 315 A gG, 250 A gG @50 kA I _{sc} , 315 A gG @25 kA I _{sc}
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC I BS60 3+1 R 300/12,5 LCF
Art-Nr:	3115220000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-i-bs60-31-r-30012-5-lcf/p/3115220000>

VPU AC II BS60 3 R 300/50

Überspannungsableiter Typ 2+3 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, schmale Bauform 2 TE, 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. Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar. Type 2: VPU AC II BS60 3 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	240 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} :	25 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
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II BS60 3 R 300/50
Art-Nr:	3115320000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-bs60-3-r-30050/p/3115320000>

VPU AC II BS60 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 60mm

Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, schmale Bauform 2 TE, 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.

Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.

Typ: VPU AC II BS60 3+1 R 300/50 oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	240 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
Höchste Dauerspannung, U_c (N-PE):	305 V
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} :	25 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
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11

Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II BS60 3+1 R 300/50
Art-Nr:	3115280000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-bs60-31-r-30050/p/3115280000>

VPU AC II BS60 3 R 300/40 F

Überspannungsableiter Typ 2+3 für 3-phasige 4-Leiter TNC - Systeme bis zur Einsatzhöhe von 4000 m, bestehend aus steckbaren Ableitern und Basiselement für die 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, schmale Bauform 2 TE, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, integrierte Überstromschutzeinrichtung (Vorsicherung). Ableitstrom je Ableiter 40 kA. Ableiter sind steck- und ziehbar. Schutz gegen Fehlbestückung durch mechanische Kodierung. Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar. Type 2: VPU AC II BS60 3 R 300/40 F oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	240 V
Ableitstrom I_{max} (8/20 μ s) Ader-PE:	40 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} :	100 kA
Absicherung:	nicht notwendig, intern vorhanden
Optische Funktionsanzeige:	grün = ok, rot = Ableiter defekt, auswechseln
Meldekontakt:	250 V 1A 1CO
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II BS60 3 R 300/50 F
Art-Nr:	3115340000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-bs60-3-r-30040-f/p/3115340000>

VPU AC II BS60 3+1 R 300/40 F

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 60mm Sammelschienenmontage, direkt aufrastbar ohne Adapter, geeignet für Sammelschienen mit den Abmaßen 12-30mm Breite und 5-10mm Dicke, schmale Bauform 2 TE, optische Statusanzeige und Fernmeldekontakt zur Fehlersignalisierung, Abschaltung der einzelnen Schutzpfade im Fehlerfall, integrierte Überstromschutzeinrichtung (Vorsicherung). Ableitstrom je Ableiter 50 kA (L-N) und 65 kA (N-PE). Ableiter sind steck- und ziehbar. Schutz gegen Fehlbestückung durch mechanische Kodierung.
Schutzpegel $\leq 1,5$ kV. Die Ableiter sind mit dem Testgerät V-TEST II auf Funktion prüfbar.
Typ: VPU AC II BS60 3+1 R 300/40 F oder gleichwertig.

Anforderungsklasse nach IEC 61643-11:	T2, T3
Nennspannung (AC):	240 V
Ableitstrom I_{max} (8/20 μ s) Ader-PE:	40 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} :	100 kA
Absicherung:	nicht notwendig, intern vorhanden 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
Bauform:	Installationsgehäuse; 2 TE, Insta IP20
Breite:	36 mm
Normen:	IEC 61643-11, EN 61643-11
Fabrikat:	Weidmüller
Typ:	VPU AC II BS60 3+1 R 300/40 F
Art-Nr:	3115300000

Produktlink: <https://eshop.weidmueller.com/de/vpu-ac-ii-bs60-31-r-30040-f/p/3115300000>