

VPU II 0 PV 600V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Överspanningsavledare, Lågspänning, Tillbehör
Art.nr.	1351320000
Typ	VPU II 0 PV 600V DC
GTIN (EAN)	4050118158755
Förp.	1 Stück

VPU II 0 PV 600V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	64 mm	Byggdjup (tum)	2,52 inch
Höjd	52 mm	Bygghöjd (tum)	2,047 inch
Bredd	17,8 mm	Byggbredd (tum)	0,701 inch
Nettovikt	90 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	-40 °C...
-----------------	----------------	-----------------	-----------

Allmänna data

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Byggform	Installationskapsling; 1 TE, Insta IP20
Färgkod	orange	Optisk funktionsdisplay	grön = ok, röd = avledare defekt, byt ut
Skena	TS 35	Skyddsklass	IP20

Fotovoltaik tekniska data

Kortslutning ström I_{SCP}	200 A	Kravklass	Typ II
Max. kontinuerlig driftspänning DC UCPV-modus +/-, -/PE, +/PE	600 V	Normer	EN 50539-11
PV-anläggningens spänning, max. U_{CPV}	600 V	Skyddsnivå U_p (+/-, -/PE, +/PE)	$\leq 2,2$ kV
Skyddsnivå U_p vid I_n (per modul)	$\leq 2,2$ kV		

Isolationskoordinater enligt EN 50178

Nedsmutsningsgrad	2	Överspänningskategori	III
-------------------	---	-----------------------	-----

Märkdata IEC/EN

Antal poler	1	Avledningsström I_{max} (8/20 μ s) ledare-PE	40 kA
Avledningsström I_n (8/20 μ s) ledare-PE	20 kA	Högsta normalspänning, U_c (DC)	600 V
Läckström vid U_n	30 μ A	Märkspänning (DC)	600 V
Normer	EN 50539-11	PV-Spänning enligt IEC 60364-7-712	< 600 V
Reaktionstid	≤ 25 ns	Skyddsnivå U_p vid I_N (L/N-PE)	$\leq 2,2$ kV
Spänningstyp	DC		

Anslutningsdata

Anslutningstyp	jackbar
----------------	---------

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

VPU II 0 PV 600V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Offerttexter

Annonstext lång	Reservavledare av V0-material för stötspänningsavledare i serien VPU II 600 VDC. De jackbara högeffektsvaristorna kan bytas ut av utbildad personal efter ett avbrott. Märkspänning: 600 V DC för PV-system Typ: Weidmüller VPU II 0 PV 600 V DC Beställningsnr: 1351320000	Annonstext kort	Reservavledare för stötspänningsavledare i serien VPU II 600 V DC De jackbara högeffektsvaristorna kan bytas ut av utbildad personal efter ett avbrott. Märkspänning: 600 V DC för PV-system Typ: Weidmüller VPU II 0 PV 600 V DC Beställningsnr: 1351320000
-----------------	--	-----------------	--

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Konformitätserklärning / EU Declaration of Conformity
Användardokumentation	Beipackzettel / Instruction sheet
Kataloger	Catalogues in PDF-format

VPU II 0 PV 600V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

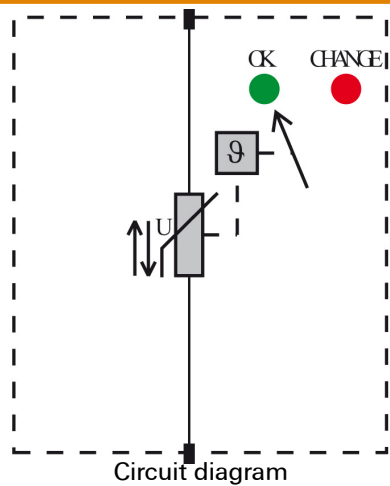
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



VPU II 0 PV 600V DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Krysspårskruvmejsel, typ Phillips



VDE-isolerad kryssmejsel, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, klingprofil enligt ISO 8764-PH, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIK PH1 X 80	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749890000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 1 mm, 80 mm, Klingtjocklek: 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Förp.	1 Stück	

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749850000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 5.5 mm, Klinglängd: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118897050	Klingtjocklek: 1 mm
Förp.	1 Stück	