

**PowerTerminal GK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Komponenty rozdziału mocy FieldPower® zapewniają bezawaryjny montaż w wyjątkowo krótkim czasie. Odgałęzienia i komponenty funkcyjne zintegrowane w pokrywie wystarczy podłączyć wtyczkami. Solidna budowa i wysoki stopień ochrony. Więcej informacji o uszczelnieniach kabli - patrz akcesoria.

**Ogólne dane do zamówienia**

Typ	PowerTerminal GK
Nr zam.	<a href="#">1111910000</a>
Wykonanie	FieldPower® Box, IP30, Poliwęglan, W przezroczystej osłonie, AC Box
GTIN (EAN)	4032248890453
J. op.	1 Szt.

## PowerTerminal GK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Długość	157 mm	Długość (cale)	6,181 inch
Szerokość	75 mm	Szerokość (cale)	2,953 inch
Wysokość	60 mm	Wysokość (cale)	2,362 inch
Masa netto	305 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Temperatura pracy	-40 °C...55 °C	Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C
Zakres temperatur montaż, min.	10 °C	Zakres temperatur montaż, max.	40 °C

## Zdolność zaciskowa, przyłącze IDC - przewód energetyczny

Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		

## Zdolność zaciskowa, rozdział przyłącza Push In

Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, max.	6 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, przyłącze Push-In, jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	bardzo cienki drut, maks. złącze typu push-in	6 mm <sup>2</sup>
bardzo cienki drut, min. złącze typu push-in	0,5 mm <sup>2</sup>	długość usuwanej izolacji, złącze typu push-in	14 mm
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	6 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	6 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 12mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, maks.	6 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/1, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, maks.	6 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut AEH 8mm z kołnierzem z tworzywa sztucznego DIN 46228/4, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	10 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, maks.	6 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłączeniowy przewodu, drobny drut, złącze typu push-in, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
rozmiar ostrza, złącze typu push-in	0,6 x 3,5 mm		

**PowerTerminal GK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Dane ogólne**

Kolor materiału	transparentny	Przyłącze 2	Wtyk PTS4, Wtyk PTDS4
Silikon	Nie	Stopień ochrony	IP30
element kodowany	Tak, kodowany na PE	Materiał izolacyjny	Poliwęglan
Halogenki	Nie	Klasa palności wg UL 94	V-0

**Informacje ogólne - wtyk**

Klasa palności wg UL 94	V-0	element kodowany	Tak, kodowany na PE
-------------------------	-----	------------------	---------------------

**Dane nominalne zgodnie z IEC**

Napięcie znamionowe	800 V	Normy	IEC 60947-7-1
Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Prąd znamionowy	41 A
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV		

**dane znamionowe wg UL**

Normy	IEC 60947-7-1
-------	---------------

**wymiary puszki**

Długość	157 mm	Szerokość	75 mm
Wysokość	60 mm		

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC000214
eClass 6.2	27-14-24-09	eClass 7.1	27-14-24-09
eClass 8.1	27-14-24-09	eClass 9.0	27-14-24-09
eClass 9.1	27-14-24-09		

**certyfikaty**

ROHS	Zgodny
------	--------

**Pobieranie**

Dane projektowe	<a href="#">WSCAD</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">Herstellereklärung_DE</a> <a href="#">FieldPower</a>