

**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



FieldPower®-kraftfördelare underlättar felfri installation på kort tid.

Förgreningar och funktioner som är inbyggda i kåpan kan enkelt kopplas in.

Stabil med en hög skyddsgrad.

För kabeltätningar, se tillbehör

**Allmänna beställningsdata**

Typ	PowerTerminal GK
Art.nr.	<a href="#">1111910000</a>
Artikelbeteckning	FieldPower® Box, IP30, Polykarbonat, Med transparent täckprofil, AC Box
GTIN (EAN)	4032248890453
Frp	1 Stück

## 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.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Längd	157 mm	Bygglängd (tum)	6,181 inch
Bredd	75 mm	Byggbredd (tum)	2,953 inch
Höjd	60 mm	Bygghöjd (tum)	2,362 inch
Nettovikt	305 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur, max	55 °C	Drifttemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...55 °C	Lagertemperatur	-40 °C...85 °C
Temperaturområde Montage, min.	10 °C	Temperaturområde Montage, max.	40 °C

## Allmänna uppgifter

Anslutning 2	Kontaktton PTS4, Kontaktton PTDS4	Koderbar	Ja, kodad på PE
Materialfärg	transparent	Silikon	Nej
Skyddsklass	IP30	Isoleringsmaterial	Polykarbonat
Halogener	Nej	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

## Allmänna uppgifter - Kontakt

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	Koderbar	Ja, kodad på PE
--------------------------------	-----	----------	-----------------

## Anslutningsförmåga IDC Anslutning-matningsledning

Anslutningsarea, fintrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, fintrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, entrådig max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, entrådig min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>		

## Anslutningsförmåga Push In Anslutning- Fördelning

Avisoleringslängd, Push-In-anlutning	14 mm	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klingmått Push-In-anlutning	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, Push-In-anlutning, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, Push-In- anlutning, max.	10 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, Push-In- anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 12mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/1, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, med ändhylsa 8mm med plastkrage DIN 46228/4, Push-In-anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, flertrådig, Push-In- anlutning, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, flertrådig, Push-In- anlutning, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	fintrådig, max. Push-In-anlutning	0,5 mm <sup>2</sup>
fintrådig, max. Push-In-anlutning	6 mm <sup>2</sup>		

Skapandedatum den 9 juli 2019 17:58:44 CEST

**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

**Tekniska data****Märkdata enligt UL**

Normer IEC 60947-7-1

**Märkdata enligt IEC**

Märkarea	6 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	800 V
Märkström	41 A	Märkstötspänning	8 kV
Normer	IEC 60947-7-1		

**Mått Box**

Bredd	75 mm	Höjd	60 mm
Längd	157 mm		

**Klassificeringar**

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		

**Godkännanden**

ROHS Uppfyllelse

**Downloads**

Godkännande/Certifikat/Dokument om [Herstellereklärung\\_DE](#)  
överensstämmelse [FieldPower](#)  
Teknikuppgifter [WSCAD](#)