

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A FieldPower® teljesítményelosztók rendkívül gyors és hibamentes telepítést tesznek lehetővé.

A fedélbe integrált elágazások és funkciók egyszerűen dugaszolhatók.

Robusztus és magas védelmi osztályú.

A kábelvégelezőket a tartozékok között találja

**Általános rendelési adatok**

Típus	PowerTerminal LG
Rendelési szám	<a href="#">1963570000</a>
Verzió	FieldPower® doboz, IP30, Polikarbonát, Világosszürke kupakkal, AC-doboz
GTIN (EAN)	4032248645671
Menny.	1 Stück

## PowerTerminal LG

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

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Hossz	159,7 mm	Hossz, inch	6,287 inch
Szélesség	75 mm	Szélesség (coll)	2,953 inch
Magasság	59 mm	Magasság (coll)	2,323 inch
Nettó tömeg	252,87 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C
Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min.	10 °C	Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.	40 °C

## Jóváhagyások

Intézet (cULus)



Tanúsítvány száma (cULus)

E30075

## IDC csatlakozás rögzítési kapacitás, tápkábel

Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	6 mm <sup>2</sup>	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	2,5 mm <sup>2</sup>
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	6 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	1,5 mm <sup>2</sup>		

## PowerTerminal LG

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

## Műszaki adatok

## Rögzítési kapacitás, bedugható csatlakozás, elosztás

Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, max.	10 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, flexibilis, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, max.	6 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, PUSH IN csatlakozás, tömör, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 12 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/1, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Csatlakoztatott vezeték keresztmetszete, flexibilis, érvéghüvelyekkel, 8 mm műanyag gallérral, DIN 46228/4, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Csupaszolási hossz, PUSH IN csatlakozás	14 mm	Finomsodratú flexibilis, max. bedugható csatlakozás	6 mm <sup>2</sup>
Finomsodratú flexibilis, min. bedugható csatlakozás	0,5 mm <sup>2</sup>	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Kés mérete, PUSH IN csatlakozás	0,6 x 3,5 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>
vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, PUSH IN csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## Általános információk #96 csatlakozók

Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	UL 94 éghetőségi osztály	V-2
-----------	-------------------------------	--------------------------	-----

## Általános adatok

2. csatlakozás	PTDS4 dugó, PTS4 dugó	Anyag színe	szürke
Kódolható	Igen, Kódolt a védőföldelésen	Szilikon	Nem
Védelmi osztály	IP30	Szigetelőanyag	Polikarbonát
Halogén	Nem	UL 94 éghetőségi osztály	V-2

## Doboz méretei

Hossz	159,7 mm	Magasság	59 mm
Szélesség	75 mm		

## Névleges adatok IEC szerint

Névleges feszültség	800 V	Névleges keresztmetszet	6 mm <sup>2</sup>
Névleges lökfeszültség	8 kV	Névleges áram	41 A
Szabványok	IEC 60947-7-1		

## Névleges adatok UL szerint

Szabványok	IEC 60947-7-1		
------------	---------------	--	--

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 10:31:34 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Besorolások**

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC000214
UNSPSC	43-17-27-02	eClass 5.1	27-14-24-04
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		

**Jóváhagyások**

ROHS Megfelel

**Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Herstellereklärung_DE</a> <a href="#">FieldPower</a>
Tervezési adatok	<a href="#">WSCAD</a>