

**FP Terminal LG MPB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



I distributori di energia FieldPower® garantiscono un'installazione senza errori in tempi estremamente brevi. I raccordi e le funzioni integrati nella calotta devono semplicemente essere innestati.

Resistente con un elevato grado di protezione.

Per le guarnizioni cavo, consultare "Accessori"

**Dati generali per l'ordinazione**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Tipo       | FP Terminal LG MPB                   |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1206530000</a>           |
| Versione   | FieldPower® Box, IP20, policarbonato |
| GTIN (EAN) | 4032248988150                        |
| CPZ        | 1 Pezzo                              |

## FP Terminal LG MPB

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

## Dati tecnici

## Dimensioni e peso

|                     |         |                     |            |
|---------------------|---------|---------------------|------------|
| Lunghezza           | 159 mm  | Lunghezza (pollici) | 6,26 inch  |
| Larghezza           | 75 mm   | Larghezza (pollici) | 2,953 inch |
| Posizione verticale | 59 mm   | Altezza (pollici)   | 2,323 inch |
| Peso netto          | 250,8 g |                     |            |

## Temperature

|  |                |  |                |
|--|----------------|--|----------------|
| Temperatura d'esercizio , max.             | 55 °C          | Temperatura d'esercizio , min.             | -40 °C         |
| Temperatura di magazzino, max.             | 85 °C          | Temperatura di magazzino, min.             | -40 °C         |
| Temperatura d'esercizio                    | -40 °C...55 °C | Temperatura di magazzino                   | -40 °C...85 °C |
| Campo della temperatura di montaggio, min. | 10 °C          | Campo della temperatura di montaggio, max. | 40 °C          |

## Indicazioni generali

|                               |               |                  |        |
|-------------------------------|---------------|------------------|--------|
| Codificabile                  | Sì            | Colore materiale | grigio |
| Grado di protezione           | IP20          | Silicone         | No     |
| Materiale isolante            | policarbonato | Alogeni          | No     |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0           |                  |        |

## Campo di serraggio con collegamento Push In - distribuzione

|   |                     |   |                     |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Dimensione lama   | 0,6 x 3,5 mm        | Dimensione lama, collegamento PUSH IN   | 0,6 x 3,5 mm        |
| Lunghezza di spellatura, collegamento PUSH IN   | 14 mm               | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.  | 0,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, max.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max.   | 10 mm <sup>2</sup>  | Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, max.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo flessibile, collegamento PUSH IN, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, max.   | 6 mm <sup>2</sup>   | Sezione di collegamento cavo rigido, collegamento PUSH IN, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/1, collegamento PUSH IN, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 12mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, max. | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminale da 8mm e collare isolante DIN 46228/4, collegamento PUSH IN, min.  | 0,5 mm <sup>2</sup> | flessibile, collegamento PUSH IN max.   | 6 mm <sup>2</sup>   |
| flessibile, collegamento PUSH IN min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> |   |                     |

**FP Terminal LG MPB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Capacità di serraggio collegamento IDC -cavo di energia**

|  |                     |  |                   |
|--|---------------------|--|-------------------|
| Dimensione lama                                | 0,6 x 3,5 mm        | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 6 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 2,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento cavo, rigido, max.     | 6 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento cavo, rigido, min.     | 1,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento, flessibile, max.      | 6 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento, flessibile, min.      | 2,5 mm <sup>2</sup> | Sezione di collegamento, semirigida, max.      | 6 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento, semirigida, min.      | 2,5 mm <sup>2</sup> |  |                   |

**Indicazioni generali - Spine**

|                               |     |              |    |
|-------------------------------|-----|--------------|----|
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 | Codificabile | Sì |
|-------------------------------|-----|--------------|----|

**Dati di dimensionamento secondo IEC**

|                            |                   |                                       |               |
|----------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------|
| Corrente nominale          | 41 A              | Norme                                 | IEC 60947-7-1 |
| Sezione di dimensionamento | 6 mm <sup>2</sup> | Tensione impulsiva di dimensionamento | 8 kV          |
| Tensione nominale          | 800 V             |                                       |               |

**Dati nominali secondo UL**

|       |               |
|-------|---------------|
| Norme | IEC 60947-7-1 |
|-------|---------------|

**Dimensioni cassa**

|                     |       |           |        |
|---------------------|-------|-----------|--------|
| Larghezza           | 75 mm | Lunghezza | 159 mm |
| Posizione verticale | 59 mm |           |        |

**Classificazioni**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 |            |             |

**Approvazioni**

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

**Downloads**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità [Herstellererklärung\\_DE](#)  
[FieldPower](#)