

**PT6 DC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

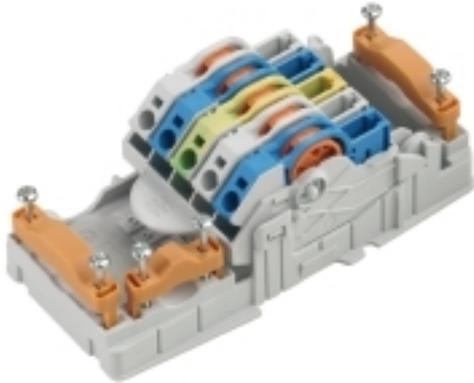
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Distribution de puissance avec câble non sectionné d'une section de 1,5 à 6 mm<sup>2</sup>.

Alimentation / branche T via raccordement PUSH IN (0,5 à 10 mm<sup>2</sup>) et/ou raccordement débrochable (0,5 à 4 mm<sup>2</sup>).

Les repérages de couleur permettent un brochage clair des fils.

- Alimentation électrique
- Distribution d'énergie
- Dériver l'alimentation

**Informations générales de commande**

Type	PT6 DC
Référence	<a href="#">1126840000</a>
Version	FieldPower® Box, IP20, PA, DC Box
GTIN (EAN)	4032248908462
Cdt.	1 pièce(s)

## PT6 DC

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

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Longueur	139,5 mm	Longueur (pouces)	5,492 inch
Largeur	61,5 mm	Largeur (pouces)	2,421 inch
Hauteur	54 mm	Hauteur (pouces)	2,126 inch
Poids net	191,15 g		

## Températures

Température de fonctionnement , max.	55 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C
Température de stockage, max.	85 °C	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de fonctionnement	-40 °C...55 °C	Température de stockage	-40 °C...85 °C
Plage de température montage, min.	10 °C	Plage de température montage, max.	40 °C

## Caractéristiques générales

Codable	Oui, codé sur PE	Couleur	gris
Degré de protection	IP20	Raccordement 2	Connecteur PTS4, Connecteur PTDS4
Silicone	Non	Matériau isolant	PA
Halogène	Non	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## Raccordement Push In - distribution

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Dimension de la lame, raccordement Push In	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage, raccordement Push In	14 mm	Section de raccordement du conducteur, raccordement Push In, rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, raccordement Push In, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, semi-rigide, raccordement Push In, min.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 12 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/1, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout 8 mm avec embouts isolés DIN 46228/4, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, raccordement Push In, max.	10 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, raccordement Push In, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	souple, raccordement Push In max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, raccordement Push In min.	0,5 mm <sup>2</sup>		

## PT6 DC

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

## Caractéristiques techniques

## Raccordement câble d'énergie technologie IDC

Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du conducteur, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, souple, max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, souple, min.	2,5 mm <sup>2</sup>		

## Caractéristiques nominales selon CEI

Courant nominal	41 A	Normes	UL 1059
Section nominale	6 mm <sup>2</sup>	Tension de choc nominale	8 kV
Tension nominale	800 V		

## Caractéristiques nominales selon UL

Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	30 A	Normes	UL 1059
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 14
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	600 V		

## Classifications

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC000214
ETIM 5.0	EC000214	ETIM 6.0	EC002498
eClass 6.2	27-14-24-09	eClass 7.1	27-14-24-09
eClass 8.1	27-14-24-09	eClass 9.0	27-14-25-90
eClass 9.1	27-14-25-90		

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Herstellereklärung_DE</a> <a href="#">FieldPower</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>

**Fiche de données****PT6 DC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**