

### WNT 6 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

#### Câblage des installations

Pour le montage des installations, nous offrons un système complet organisé autour du rail en cuivre 10×3 et comprenant des composants parfaitement coordonnés : depuis les blocs de jonction d'installation, les blocs de jonction de conducteurs et les blocs de jonction de distribution jusqu'au choix complet d'accessoires tels que les barrettes de liaison et les supports de barres collectrices.

#### Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de neutre, Wermid, Beige foncé
Référence	<a href="#">1010800000</a>
Type	WNT 6 10X3 BE
GTIN (EAN)	4008190087470
Qté.	50 Pièce

## WNT 6 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Agréments

#### Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (UR)	E60693

### Dimensions et poids

Profondeur	46.5 mm	Profondeur (pouces)	1.8307 inch
Hauteur	46.5 mm	Hauteur (pouces)	1.8307 inch
Hauteur version la plus basse	47 mm	Largeur	7.9 mm
Largeur (pouces)	0.311 inch	Longueur	60 mm
Longueur (pouces)	2.3622 inch	Poids net	18.06 g

### Températures

Température de fonctionnement	-50 °C...120 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

### Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-11
ECLASS 15.0	27-25-01-11		

### Autres caractéristiques techniques

Nombre de blocs de jonction identiques	1	Version à l'épreuve de l'explosion	Non
Type de montage	monté		

### Caractéristiques des matériaux

Matériau isolant	Wemid	Couleur	bleu
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

### Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Etages internes pontés	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35		

## WNT 6 10X3 BE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales

Tension nominale DC	400 V	Courant nominal	41 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Degré de pollution	3

## Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	35 A	Certificat N° (CSA)	200039-1057876
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

## Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Courant gr. C (UR)	45 A
Tension Gr C (UR)	600 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	20 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	20 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG		

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, min.	Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement sur barre collectrice
---	--	------------------------------------

## Généralités

Plage de température d'utilisation, max.	120 °C	Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

## Raccordement (raccordement nominal)

Nombre de raccordements	1	Section de raccordement du conducteur, 6 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 6 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 10 mm <sup>2</sup> max.
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm <sup>2</sup> min.		Cran de réglage du couple avec visseuse 3 électrique du type DMS
Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> rigide, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> rigide, min.

### WNT 6 10X3 BE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Dessins

