

WPD 100 2X25/6X10 GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit**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	Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: 25 mm ² , Raccordement vissé, Rail/plaque de montage
Référence	1561910000
Type	WPD 100 2X25/6X10 GY
GTIN (EAN)	4050118367218
Qté.	3 pièce(s)

Date de création 8 novembre 2022 09:46:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

WPD 100 2X25/6X10 GY
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Profondeur	49 mm	Profondeur (pouces)	1,929 inch
Hauteur	55,4 mm	Hauteur (pouces)	2,181 inch
Largeur	30,2 mm	Largeur (pouces)	1,189 inch
Poids net	102 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75
------------	----------------	------	-----------------------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Rail/plaque de montage
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Gris clair
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Oui	Raccordement PE	Non
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	25 mm ²	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V AC	Tension nominale DC	1 000 V DC
Courant nominal	101 A	Normes	IEC 60998-2-1

Généralités

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Nombre de pôles	1
Normes	IEC 60998-2-1		

Date de création 8 novembre 2022 09:46:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

WPD 100 2X25/6X10 GY

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
----------------------	--------------	----------------------	--------------------

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	CB Certificate EAC certificate FIMKO certificate VDE Certificate DNV Certificate CE Declaration of Conformity UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks DATA SHEET WPD 100
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

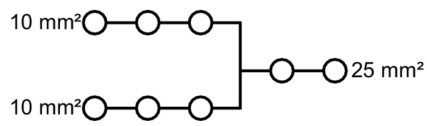
Fiche de données

WPD 100 2X25/6X10 GY




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




www.weidmueller.com




Dessins



Conductor connection data according to DIN EN 60998-1 (Cu), IEC 61238-1 class A (Cu+Al)

Input (x2)	Copper		Aluminium
2x25 mm ²			
25 mm ²	3 Nm	3 Nm	4 Nm
16 mm ²			
10 mm ²			
6 mm ²			
4 mm ²			
2.5 mm ²			
1.5 mm ²			
Stripping lengths screw	17 mm M6 (+/- PZ2)		

Output (x6)	Copper		Aluminium
6x16 mm ²			
10 mm ²	2 Nm	2 Nm	3 Nm
6 mm ²			
4 mm ²			
2.5 mm ²			
1.5 mm ²			
Stripping lengths screw	9 mm M5 (+/- PZ2)		

 Stranded
  Solid
  Flexible with ferrule

Application range

B

