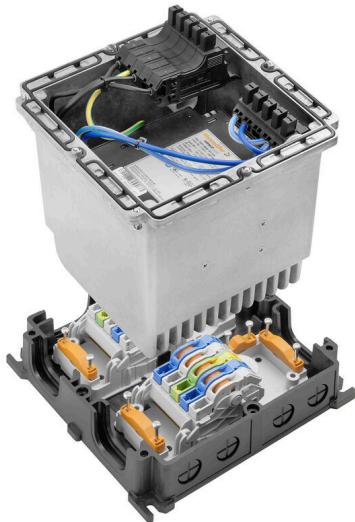


## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

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



Les alimentations PROtop offrent une large gamme de fonctions avec de nombreux avantages. Parmi celles-ci, on trouve une grande efficacité énergétique, des réserves de puissance exceptionnelles, une grande fiabilité et une capacité de communication optionnelle. PROtop prend également en charge la connexion parallèle directe avec équilibrage de la charge. Avec la possibilité d'intégrer nos alimentations PROtop dans le FieldPower,<sup>®</sup> l'ensemble des fonctions est disponible sur le terrain - avec tous les avantages du système FieldPower<sup>®</sup> système modulaire.

### Informations générales de commande

Référence	2887660000
Type	<a href="#">FP PRO TOP3 48/10 2P</a>
GTIN (EAN)	4064675859918
Qté.	1 Pièce

## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
N° de certificat (cULus)	E258476

## Dimensions et poids

Profondeur	220 mm	Profondeur (pouces)	8.6614 inch
Hauteur	196 mm	Hauteur (pouces)	7.7165 inch
Largeur	196 mm	Largeur (pouces)	7.7165 inch
Poids net	4211 g		

## Entrée

Plage de tension d'entrée AC	3 x 320...3 x 575 V AC / 2 x 360...2 x 575 V AC	Consommation de courant AC	1,5 A @ 400 V DC / 2 A @ 320 V AC
Plage de tension d'entrée DC	450...800 V DC (max. 500 V DC acc. to UL508)		

## Sortie

Puissance délivrée	480 W	Tension de sortie, max.	28.8 V
Tension de sortie, min.	22.5 V	Tension de sortie nominale	24 V DC ± 1 %

## Classifications

ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 14.0	27-04-07-01
ECLASS 15.0	27-04-07-01		

## Entrée

Technique de raccordement	Raccordement IDC	Plage de tension d'entrée AC	3 x 320...3 x 575 V AC / 2 x 360...2 x 575 V AC
Type de raccordement	Raccordement IDC, PUSH IN	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement IDC
Consommation de courant AC	1,5 A @ 400 V DC / 2 A @ 320 V AC	Plage de tension d'entrée DC	450...800 V DC (max. 500 V DC acc. to UL508)

## Sortie

Puissance délivrée	480 W	Tension de sortie nominale	24 V DC ± 1 %
Tension de sortie, max.	28.8 V	Tension de sortie, min.	22.5 V
Courant de sortie, max.	10 A	Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement IDC

## Données générales

Degré de protection	IP65	Catégorie de surtension	III, II
Protection contre les courts-circuits	Oui, interne		

## Caractéristiques techniques

### Coordination de l'isolation

Catégorie de surtension	III, II
-------------------------	---------

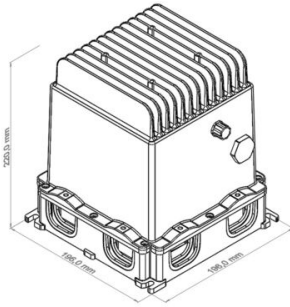
### Données de connexion (entrée)

Technique de raccordement	Raccordement IDC
---------------------------	------------------

## Fiche de données

### FP PRO TOP3 48/10 2P

## Dessins



## Accessoires

## Adaptateurs

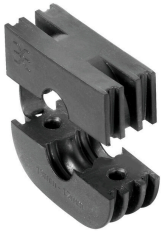


Adaptateur HQ pour commande FieldPower®  
Montage sans outils, comme pour un joint de câble FieldPower  
Indiqué pour les inserts de connecteurs débrochables HQ 4/2, HQ 8 et HQ 17  
En option, avec cache de protection verrouillable (protection contre toute mise en marche involontaire, selon EN 60204-1)

## Informations générales de commande

Type	BG ARGH HQP ALU PT6	Version
Référence	<a href="#">1532200000</a>	Adaptateur, Insert étanche Field Power®, Adaptateur HQ, IP65,
GTIN (EAN)	4050118337433	avec le boîtier correspondant, Renforcé à la fibre de verre, au
Qté.	1 ST	polycarbonate, Verrouillable: Non
Type	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Version
Référence	<a href="#">1532210000</a>	Adaptateur, Insert étanche Field Power®, Adaptateur HQ, IP65,
GTIN (EAN)	4050118337600	avec le boîtier correspondant, Renforcé à la fibre de verre, au
Qté.	1 ST	polycarbonate, Verrouillable: Oui

## Joints



Les solutions de câblage intelligentes peuvent vous faire économiser du temps et de l'argent.  
Le système modulaire FieldPower® contient la bonne solution pour chaque tâche de câblage.  
Joints pliables pour l'utilisation de câbles pré-confectionnés  
Joints disponibles avec filetage de connexion M16 et M20 Intégration possible des dispositifs de fonctionnée et de signalisation dans le joint

## Informations générales de commande

Type	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Version
Référence	<a href="#">1114530000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint, IP54, avec le boîtier
GTIN (EAN)	4032248892624	correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	DG M16 PT6	Version
Référence	<a href="#">2545540000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint avec filetage de connexion, IP65,
GTIN (EAN)	4050118555523	avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	1 ST	
Type	DG D0 PT6	Version
Référence	<a href="#">4323240000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint vide, IP65, avec le boîtier
GTIN (EAN)	4032248641246	correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	DG M20 PT6	Version
Référence	<a href="#">2545550000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint avec filetage de connexion, IP65,
GTIN (EAN)	4050118555530	avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	1 ST	

## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

www.weidmueller.com

### Accessoires

Type	RKDG D11 PT6	Version
Référence	<a href="#">4323210000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint pliable, IP65 avec boîtier
GTIN (EAN)	4032248641215	correspondant, IP65, avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	RKDG D13 PT6	Version
Référence	<a href="#">4323230000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint pliable, IP65 avec boîtier
GTIN (EAN)	4032248641239	correspondant, IP65, avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	RKDG D15 PT6	Version
Référence	<a href="#">4323220000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint pliable, IP65 avec boîtier
GTIN (EAN)	4032248641222	correspondant, IP65, avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	RKDG D17 PT6	Version
Référence	<a href="#">4324010000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint pliable, IP65 avec boîtier
GTIN (EAN)	4032248641284	correspondant, IP65, avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	
Type	RKDG D9 PT6	Version
Référence	<a href="#">4329610000</a>	Insert étanche Field Power®, Joint pliable, IP65 avec boîtier
GTIN (EAN)	4032248668687	correspondant, IP65, avec le boîtier correspondant, EPDM
Qté.	10 ST	

### Outils



Outils à dénuder pour câbles ronds avec isolant PVC

### Informations générales de commande

Type	AM 25	Version
Référence	<a href="#">9001540000</a>	Outils, Outils à dénuder
GTIN (EAN)	4008190138271	
Qté.	1 ST	
Type	AM 16	Version
Référence	<a href="#">9204190000</a>	Outils, Outils à dénuder
GTIN (EAN)	4032248608133	
Qté.	1 ST	

## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

### Informations générales de commande

Type	SDS 0.6X3.5X100	Version	
Référence	<a href="#">2749340000</a>	Version	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568		
Qté.	1 ST		

### Version IP68



En plus de la vaste gamme de boîtiers, Weidmüller propose une variété de presse-étoupes pour un large éventail d'applications. Les presse-étoupes en laiton, plastique et acier inoxydable répondent aux classes de protection IP les plus diverses pour convenir à tout boîtier industriel. En fonction de la série de presse-étoupes et de l'application, les presse-étoupes sont homologués et testés selon VDE, UL, UR, cULus, DNV GL ou EN 45545.

### Informations générales de commande

Type	VG M20 - K 68	Version	
Référence	<a href="#">2811470000</a>	Version	VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4064675292227		
Qté.	50 ST		
Type	VG M20-1/K68	Version	
Référence	<a href="#">1772300000</a>	Version	VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4032248129966		
Qté.	50 ST		

### Écrous en plastique, gris



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Informations générales de commande

Type	SKMU M20 - K GR	Version	
Référence	<a href="#">1772460000</a>		SKMU PA (contre-écrou plastique), Contre-écrou, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130207		Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Qté.	100 ST		

## Embouts E6,3 - Torx®



Les embouts Weidmüller sont des embouts standard, dont la qualité, la diversité de la gamme et les performances sont impressionnantes. Weidmüller garantit grâce à un process de durcissement piloté par ordinateur une qualité de production constante. La haute qualité du matériau de sortie permet d'atteindre des valeurs de couple qui vont bien au-delà de ce que prescrivent les normes DIN concernées :

- DIN 5261 pour embouts PH/PZ,
- DIN 5263 pour embouts pour vis à tête fendue,
- Norme Camcar pour embouts TORX. Ceci implique une durée de vie importante à des couples élevés et, de ce fait, des conditions idéales pour les travaux standard. Avantages du produit :
- Adapté pour tous les types de vis. Grâce à leur dureté de 59-61 HRC aussi bien adapté pour un fonctionnement manuel qu'automatique.
- Bonne tenue à l'usure d'où durée de vie élevée.
- Adaptation idéale aux vis DIN pour usure minimum et transmission optimale du couple.
- Fabrication et production sur la base de critères de qualité professionnelle élevée et constante selon les normes ISO en vigueur.

## Informations générales de commande

Type	BIT E6,3 T20 X 150	Version	
Référence	<a href="#">2821510000</a>		Outils de montage
GTIN (EAN)	4064675359050		
Qté.	5 ST		

## DMS PRO



Les tournevis dynamométrique Weidmüller ont une forme ergonomique et se prêtent bien de ce fait à une utilisation d'une seule main. Ils permettent de travailler sans fatigue dans toutes les directions de montage. Vous disposez en plus d'une limitation automatique du couple et d'une grande précision de reproductibilité.

## FP PRO TOP3 48/10 2P

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

## Accessoires

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

### Informations générales de commande

Type	DMS PRO	Version	
Référence	<a href="#">1479120000</a>	Mounting tool	
GTIN (EAN)	4050118287011		
Qté.	1 ST		