

**FP PRO TOP1 24/20 2M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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®, l'ensemble des fonctions est disponible sur le terrain - avec tous les avantages du système FieldPower® système modulaire.

**Informations générales de commande**

Version	Alimentation FieldPower®, IP65, fermé, complet, 20 A, 24 V, DC
Référence	<a href="#">8000044517</a>
Type	FP PRO TOP1 24/20 2M
GTIN (EAN)	4050118715774
Qté.	1 pièce(s)

## FP PRO TOP1 24/20 2M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	220 mm	Profondeur (pouces)	8,661 inch
Hauteur	196 mm	Hauteur (pouces)	7,717 inch
Largeur	196 mm	Largeur (pouces)	7,717 inch
Poids net	4 711 g		

### Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...45 °C
plage de température d'utilisation	-25...50 °C	Démarrage	≥ -40 °C
Humidité	35...85 %, sans condensation et sans gel		

### Entrée

Courant à la mise sous tension	max. 5 A	Fusible d'entrée (interne)	Oui
Plage de tension d'entrée AC	85...277 V AC	Protection contre les surtensions	Varistance

### Sortie

Courant de sortie	20 A	Courant de sortie nominal pour $U_{nom}$	20 A @ 60 °C
Protection contre les surtensions	Varistance	Tension de sortie	24 V
Tension de sortie nominale	24 V DC ± 1 %	Tension de sortie, remarque	(réglable par potentiomètre)
Type de tension de sortie	DC		

### Classifications

ETIM 6.0	EC002540	ETIM 7.0	EC002540
ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 9.1	27-04-07-01
ECLASS 10.0	27-04-07-01	ECLASS 11.0	27-04-07-01
ECLASS 12.0	27-04-07-01	ECLASS 13.0	27-04-90-02
ECLASS 14.0	27-04-07-01	ECLASS 15.0	27-04-07-01

### Données générales

Degré de protection	IP65, fermé, complet	Humidité	35...85 %, sans condensation et sans gel
Instruction de montage	Vis du couvercle incluses	Juxtaposable	Non
Montage sur rail profilé	Non		

### Sécurité électrique (normes appliquées)

Basse tension de protection	SELV selon EN 60950, PELV selon EN 60204
-----------------------------	---

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	7645f3b1-6db9-495d-9e21-ab1d894aff05

Date de création 14 mai 2025 12:12:47 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

## FP PRO TOP1 24/20 2M

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's Declaration FieldPower® PROtop</a>
Notification de modification produit	<a href="#">Produktänderungsmitteilung FieldPower® Box Schrauben</a> <a href="#">Product Change Notification FieldPower® box screws</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Manual FieldPower® PROtop</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**FP PRO TOP1 24/20 2M**

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

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

**Dessins**

