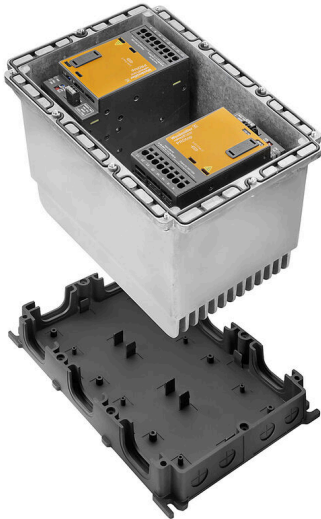


FP PRO TOP3 48/2X10 3M

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, 2 x 10 A, 48 V, DC, PUSH IN
Référence	2887650000
Type	FP PRO TOP3 48/2X10 3M
GTIN (EAN)	4064675859901
Qté.	1 Pièce

FP PRO TOP3 48/2X10 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	220 mm	Profondeur (pouces)	8.6614 inch
Hauteur	196 mm	Hauteur (pouces)	7.7165 inch
Largeur	196 mm	Largeur (pouces)	7.7165 inch
Poids net	6928 g		

Températures

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

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

Entrée

Plage de tension d'entrée AC	3 x 320...3 x 575 V AC / 2 x 360...2 x 575 V AC	Fusible amont recommandé	3 - 5 A, Char C
Plage de fréquence AC	45...65 Hz	Protection contre les surtensions	Varistance
Consommation de courant AC	2 x 1,5 A @ 400 V DC / 2 x 2 A @ 320 V AC	Plage de tension d'entrée DC	450...800 V DC (max. 500 V DC acc. to UL508)
Courant à la mise sous tension	Max. 10 A	Fusible d'entrée (interne)	Non

Sortie

Puissance délivrée	960 W	Tension de sortie, max.	56 V
Tension de sortie, min.	45 V	Type de tension de sortie	DC
Tension de sortie, remarque	(réglable par potentiomètre)	Retard à la mise s. tension	1 s
Courant de sortie	2 x 10 A	Courant nominal réglable	Non
Tension de sortie	48 V	Caractéristique de déclenchement	cf. courbe caractéristique
Tension de sortie nominale	48 V DC ± 1 %	Courant de sortie nominal pour Unom	2 x 10 A @ 60 °C

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

Plage de tension d'entrée AC	3 x 320...3 x 575 V AC / 2 x 360...2 x 575 V AC	Fusible amont recommandé	3 - 5 A, Char C
Plage de fréquence AC	45...65 Hz	Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN
Protection contre les surtensions	Varistance	Fusible d'entrée (interne)	Non
Consommation de courant AC	2 x 1,5 A @ 400 V DC / 2 x 2 A @ 320 V AC	Plage de tension d'entrée DC	450...800 V DC (max. 500 V DC acc. to UL508)
Courant à la mise sous tension	Max. 10 A		

FP PRO TOP3 48/2X10 3M

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Sortie

Puissance délivrée	960 W	Tension de sortie nominale	48 V DC \pm 1 %
Tension de sortie, max.	56 V	Tension de sortie, min.	45 V
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	Protection contre les surtensions	Varistance
Type de tension de sortie	DC	Tension de sortie, remarque	(réglable par potentiomètre)
Courant de sortie nominal pour Unom	2 x 10 A @ 60 °C	Retard à la mise s. tension	1 s
Courant de sortie	2 x 10 A	Courant nominal réglable	Non
Tension de sortie	48 V	Caractéristique de déclenchement	cf. courbe caractéristique

Données générales

Instruction de montage	Vis du couvercle incluses	Humidité	35...85 %, sans condensation et sans gel
Degré de protection	IP65, fermé, complet	Catégorie de surtension	III, II
Protection contre les courts-circuits	Oui, interne		

Coordination de l'isolation

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