

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Les boîtiers FieldPower®, extrêmement robustes, sont conformes à la plus haute classe d'inflammabilité UL 5VA.

- Le module de rail profilé « TS 35 PT6 » et l'unité de contact PT6 sont faciles à enclipser.
- Les joints rabattables permettent d'employer également des câbles de connecteurs préconfectionnés.
- La version avec couvercle haut permet l'installation de l'appareil.Pour les joints de câbles, consultez les accessoires.

### Informations générales de commande

Version	boîtiers FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, complet, Polycarbonate renforcé avec des fibres de verre, noir, Interrupteur de maintenance
Référence	8000005211
Туре	GHDE 10P HO ON/OFF PTS4
GTIN (EAN)	4050118048568
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-			
Dim	ension	IS et	noids

Profondeur	122 mm	Profondeur (pouces)	4,803 inch
Hauteur	181 mm	Hauteur (pouces)	7,126 inch
Largeur	192 mm	Largeur (pouces)	7,559 inch
Poids net	890 g		

### **Températures**

Température de stockage	-40 °C55 °C	Température de fonctionnement	-40 °C45 °C	

### Classifications

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

### Caractéristiques générales

Matériau isolant		Matériau boîtier	Polycarbonate renforcé
	GF 10		avec des fibres de verre
Silicone	Non	Couleur	noir
Degré de protection	IP65, complet	Classe d'inflammabilité selon UL 94	5VA
Couple des vis du couvercle	2 Nm	Fixation du couvercle	Vis TX20
Instruction de montage		Fonction	Interrupteur de mainte-
	Vis du couvercle incluses		nance
Type de raccordement contact signal	M12, codage A		

### **Technical data Switch**

Contact auxiliaire	ABB OA1G10	Couple de serrage de la borne	0,8 Nm
Courant nominal AC-23A	16 A	Degré de pollution	3
Interrupteur selon les standard		Plage de raccordement, connecteu	r,
	IEC 60947-3	min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Puissance nominale AC-23A		Section de raccordement du condu	ıcteur,
	7,5 kW	AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du condu	ucteur,	Section de raccordement, connecte	eur,
AWG, min.	AWG 18	max.	10 mm²
Tension de fonctionnement	440 V	Type d'interrupteur	ABB OT16FT3

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	7645f3b1-6db9-495d-9e21-ab1d894aff05

### **Agréments**

ROHS	Conforme



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

## Téléchargements

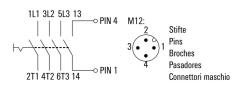
Agrément/Certificat/Document de	
conformité	Manufacturer's Declaration FieldPower® ON/OFF variants
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Datasheet FieldPower® 10P ON/OFF
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dessins





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accessoires

#### **Generation 1**



Les boîtiers FieldPower®, extrêmement robustes, sont conformes à la plus haute classe d'inflammabilité UL 5VA.

- Le module de rail profilé « TS 35 PT6 » et l'unité de contact PT6 sont faciles à enclipser.
- Les joints rabattables permettent d'employer également des câbles de connecteurs préconfectionnés.
- La version avec couvercle haut permet l'installation de l'appareil. Pour les joints de câbles, consultez les accessoires.

#### Informations générales de commande

Туре	BG GH 10P 4XVG PT6	Version
Référence	1121990000	boîtiers FieldPower®, 181 mm, 223 mm, 42 mm, IP65, complet,
GTIN (EAN)	4032248903030	Polycarbonate renforcé avec des fibres de verre, noir
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	GH 10P PT6	Version
Type Référence	GH 10P PT6 1121980000	Version boîtiers FieldPower®, 181 mm, 192 mm, 42 mm, IP65, complet,

### **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.

#### Informations générales de commande

Туре	DMS PRO	Version
Référence	<u>1479120000</u>	Outils de montage
GTIN (EAN)	4050118287011	
Qté.	1 pièce(s)	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

#### **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

Туре	BIT E6,3 T20 X 150	Version
Référence	2821510000	Outils de montage
GTIN (EAN)	4064675359050	
Qté.	50 pièce(s)	