

GHDE 10P HO ON/OFF PTS4

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

www.weidmueller.com



Die FieldPower® Gehäuse sind sehr robust und erfüllen die höchste UL Brennbarkeitsklasse 5VA.

- Tragschienenmodul „TS 35 PT6“ und Kontakteinheit PT6 einfach einrasten.
- Klappbare Dichtungen lassen auch die Verwendung von konfektionierten Steckerleitungen zu.
- Die hohen Deckel-Varianten ermöglichen den Geräte-einbau.

Leitungsdichtungen finden Sie im Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	FieldPower® Gehäuse, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, in vollständigem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz, Wartungsschalter
Best.-Nr.	8000005211
Art	GHDE 10P HO ON/OFF PTS4
GTIN (EAN)	4050118048568
VPE	1 ST

GHDE 10P HO ON/OFF PTS4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	122 mm	Tiefe (inch)	4.8031 inch
Höhe	181 mm	Höhe (inch)	7.126 inch
Breite	192 mm	Breite (inch)	7.559 inch
Nettogewicht	730 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...55 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...45 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	7645f3b1-6db9-495d-9e21-ab1d894aff05

Allgemeine Angaben

Werkstoff	Kunststoff, GFK	Isolierstoff	GF 10
Werkstoff Gehäuse	glasfaserverstärktes Polycarbonat	Silikone	Nein
Farbe	schwarz	Schutzart	IP65, in vollständigem Zustand
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	5VA	Drehmoment Deckelschrauben	2 Nm
Deckelbefestigung	Schrauben TX20	Einbauhinweis	Deckelschrauben enthalten
Funktion	Wartungsschalter	Anschlussart Signalkontakt	M12, A-kodiert

Technische Daten Schalter

Anschlussklemmen-Drehmoment	0.8 Nm	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8
Schaltertyp	ABB OT16FT3	Betriebsspannung	440 V
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 18	Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsleistung AC-23A	7.5 kW	Bemessungsstrom AC-23A	16 A
Hilfskontakt	ABB OA1G10	Schalter gemäß Norm	IEC 60947-3
Klemmbereich, Stecker, min.	0.75 mm ²	Klemmbereich, Stecker, max.	10 mm ²

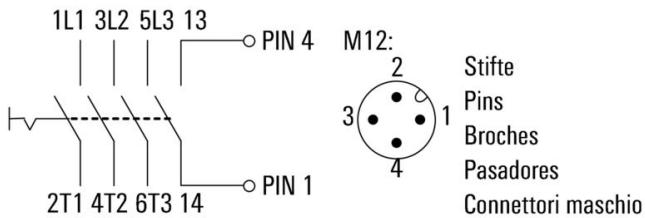
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

GHDE 10P HO ON/OFF PTS4

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

GHDE 10P HO ON/OFF PTS4

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

www.weidmueller.com

Zubehör**DMS PRO**

Weidmüller Drehmomentschrauber sind ergonomisch geformt und daher ideale Einhand-Werkzeuge. Sie gewährleisten ein ermüdungsfreies Arbeiten in allen Montagerichtungen. Außerdem verfügen sie über eine automatische Drehmomentbegrenzung und hohe Wiederholgenauigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	DMS PRO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1479120000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4050118287011	
VPE	1 ST	

Bits E6,3 - Innensechsrund TX

Die Weidmüller Bits sind Standard-Bits, die durch hohe Qualität, große Auswahl und ihr Leistungsvermögen überzeugen. Weidmüller gewährleistet durch prozessorgesteuerte Härteverfahren eine gleichbleibend hohe Produktqualität.

Der hochwertige Ausgangswerkstoff ermöglicht Drehmomentwerte, die weit über jenen liegen, die in den relevanten DIN-Normen vorgegeben sind:

- DIN 5261 für PH/PZ-Bits
- DIN 5263 für Schlitz-Bits
- Camcar-Norm für Innensechsrund TX-Bits

Das bedeutet eine lange Lebensdauer bei hohen Drehmomenten und damit ideale Voraussetzungen für Standard-Arbeiten.

Produktnutzen:

- Geeignet für alle Schraubfälle. Dank günstiger Härtewerte von 59-61 HRC sowohl für Hand- als auch für Maschinenbetrieb geeignet
- Gute Verschleißfestigkeit und damit hohe Lebensdauer
- Optimaler Passsitz in DIN-Schrauben für geringen Verschleiß und optimale Drehmoment-Übertragung
- Fertigung auf Basis professioneller Qualitätskriterien nach gültigen ISO-Normen mit gleichbleibend hoher Produktqualität

Allgemeine Bestelldaten

Art	BIT E6,3 T20 X 150	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2821510000	Schraubwerkzeug
GTIN (EAN)	4064675359050	
VPE	5 ST	

GHDE 10P HO ON/OFF PTS4

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Generation 1

Die FieldPower® Gehäuse sind sehr robust und erfüllen die höchste UL Brennbarkeitsklasse 5VA.

- Tragschienenmodul „TS 35 PT6“ und Kontakteinheit PT6 einfach einrasten.
- Klappbare Dichtungen lassen auch die Verwendung von konfektionierten Steckerleitungen zu.
- Die hohen Deckel-Varianten ermöglichen den Geräteeinbau.

Leitungsdichtungen finden Sie im Zubehör.

Allgemeine Bestelldaten

Art	BG GH 10P 4XVG PT6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1121990000	FieldPower® Gehäuse, 181 mm, 223 mm, 42 mm, IP65, in
GTIN (EAN)	4032248903030	vollständigem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz
VPE	10 ST	
Art	GH 10P PT6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1121980000	FieldPower® Gehäuse, 181 mm, 192 mm, 42 mm, IP65, in
GTIN (EAN)	4032248903023	vollständigem Zustand, glasfaserverstärktes Polycarbonat, schwarz
VPE	10 ST	