

DG M16 PT6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Mit intelligenten Verdrahtungslösungen können Sie wertvolle Zeit- und damit Kosten sparen.

Der FieldPower®-Systembaukasten enthält für jede Verdrahtungsaufgabe die passende Lösung.

Klappbare Dichtungen für den Einsatz vorkonfektionierter Leitungen

Dichtungen mit M16- und M20-Anschlussgewinde verfügbar
Integration von Befehls- und Meldegeräten in die Dichtung möglich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Field Power® Dichtung, Dichtung mit Anschlussgewinde, IP65, mit zugehörigem Gehäuse, EPDM
Best.-Nr.	2545540000
Art	DG M16 PT6
GTIN (EAN)	4050118555523
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	25 mm	Tiefe (inch)	0.9842 inch
Höhe	33.8 mm	Höhe (inch)	1.3307 inch
Breite	46.7 mm	Breite (inch)	1.8386 inch
Nettogewicht	23.01 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Werkstoff	EPDM	Silikone	Nein
Farbe	schwarz	Bauform	Dichtung mit Anschlussgewinde
Schutzart	IP65, mit zugehörigem Gehäuse	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Einbaulage, Montagehinweis	in FieldPower® Dichtungseinsatz	Gewinde (innen)	M 16
Ausführung	Gewindeadapter M16		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002624	ETIM 9.0	EC002624
ETIM 10.0	EC002624	ECLASS 14.0	27-18-28-15
ECLASS 15.0	27-18-28-15		

DG M16 PT6

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

Zubehör

www.weidmueller.com

IP68-Ausführung



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäuse die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

Allgemeine Bestelldaten

Art	VG M16 - K 68	Ausführung
Best.-Nr.	1772290000	VG K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung,
GTIN (EAN)	4032248129959	gerade, M 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67,
VPE	50 ST	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art	VG M16-1/K68	Ausführung
Best.-Nr.	1909860000	VG K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung,
GTIN (EAN)	4032248536788	gerade, M 16, 8 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67,
VPE	50 ST	IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6

IE-Befestigungsschlüssel



Der Befestigungsschlüssel hilft Ihnen beim Anziehen der Kontermutter beim Montieren der Flansche der Variante 04.

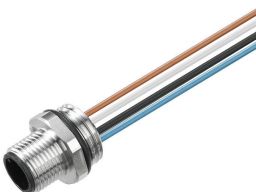
Merkmale:

- Standardwerkzeug
- Aus robustem Kunststoff

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-FISP-V4	Ausführung
Best.-Nr.	9204370000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248660780	
VPE	2 ST	

Stift



Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

DG M16 PT6

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

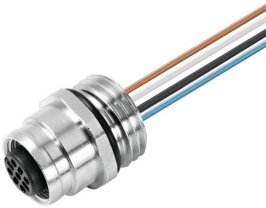
Zubehör

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAIE-M12S-4-0.5U-M16	Ausführung
Best.-Nr.	1861090000	Einbaustecker, M12, Stift, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5,
GTIN (EAN)	4032248419135	Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.5 m, Frontmontage
VPE	1 ST	

Buchse



Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAIE-M12B-4-0.5U-M16	Ausführung
Best.-Nr.	1861120000	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5,
GTIN (EAN)	4032248419166	Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.5 m, Frontmontage
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M12BL-0.3VFM16-2.5	Ausführung
Best.-Nr.	2530800000	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5,
GTIN (EAN)	4050118540925	Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge: 0.3 m, Frontmontage
VPE	1 ST	
Art	SAIE-M12B-4-T-0.2U-M16	Ausführung
Best.-Nr.	1467960000	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, Montagegewinde: M 16 x 1,5,
GTIN (EAN)	4050118273465	Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.2 m, Frontmontage
VPE	1 ST	