Datablad

DG M16 PT6

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

www.weidmueller.com

Intelligenta kabeldragningslösningar kan spara värdefull tid och pengar.
Modulsystemet FieldPower® har rätt lösning för varje kabeluppgift.
Vikbara tätningar för användning av förkonfektionerade kablar
Tätningar tillgängliga med M16 och M20 anslutnings-gängintegration av drifts- och signalanordningar i tätningen är möjliga

Allmänna beställningsdata

Utförande	FieldPower® tätningsinsats, Tätning med anslutningsgänga, IP65, med motsvarande kapsling, EPDM
Art.nr.	2545540000
Typ	DG M16 PT6
GTIN (EAN)	4050118555523
Förp.	1 items

DG M16 PT6

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	25 mm	Byggdjup (tum)	0.9842 inch
Höjd	33.8 mm	Bygghöjd (tum)	1.3307 inch
Bredd	46.7 mm	Byggbredd (tum)	1.8386 inch
Nettovikt	23.01 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...85 °C

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna uppgifter

Grundläggande material	EPDM	Silikon	Nej
Färgkod	svart	Byggform	Tätning med anslutningsgänga
Skyddsklass	IP65, med motsvarande kapsling	Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Inbyggnadsläge, monteringsanvisning	i FieldPower® förslutningsplats	Gänga (inre)	M 16
Utförande	Gängad adapter M16		

Klassificeringar

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		

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

IP68-version

Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål.
Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar.
Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

Allmänna beställningsdata

Typ	VG M16 - K 68	Utförande
Art.nr.	1772290000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 16, 10
GTIN (EAN)	4032248129959	mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 ST	min.), Polyamid 6
Typ	VG M16-1/K68	Utförande
Art.nr.	1909860000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 16, 8
GTIN (EAN)	4032248536788	mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30
Förp.	50 ST	min.), Polyamid 6

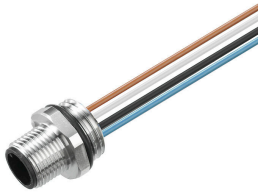
IE-monteringsnyckel

Montagenyckeln hjälper dig vid åtdragning av kontramuttrarna vid montage av flänsen i variant 04.
Kännetecken:
- Standardverktyg
- I robust plast

Allmänna beställningsdata

Typ	IE-FISP-V4	Utförande
Art.nr.	9204370000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4032248660780	
Förp.	2 ST	

Stift



Till anslutningen på apparatsidan behövs för Sensor-aktorkablarna olika stickanslutningar. Dessa finns tillgängliga i varianterna M12, M8 och naturligtvis också i M5.

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

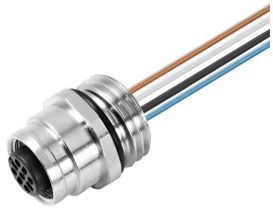
www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	SAIE-M12S-4-0.5U-M16	Utförande
Art.nr.	1861090000	Chassie kontakt, M12, Stift, rakt, Monteringsgänga: M 16 x 1,5, Antal
GTIN (EAN)	4032248419135	poler: 4, Tråd-/kabellängd: 0.5 m, Frontmontage
Förp.	1 ST	

Hylsa

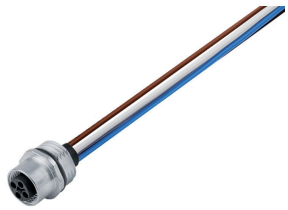


Till anslutningen på apparatsidan behövs för Sensor-aktorkablarna olika stickanslutningar. Dessa finns tillgängliga i varianterna M12, M8 och naturligtvis också i M5.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAIE-M12B-4-0.5U-M16	Utförande
Art.nr.	1861120000	Chassie kontakt, M12, Hylsa, rak, Monteringsgänga: M 16 x 1,5, Antal
GTIN (EAN)	4032248419166	poler: 4, Tråd-/kabellängd: 0.5 m, Frontmontage
Förp.	1 ST	

Hona



Dina kringutrustning bör matas med större effekt. Med vårt nya M12-kontaktdon är mer än 250 V och 2 A möjligt utan problem. De kompakta A-, K-, L-, S- och T-kodade M12-kontaktdonen är utformade för överföring av upp till 630 V AC eller 60 V DC och 12 A.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAIE-M12BL-0.3VFM16-2.5	Utförande
Art.nr.	2530800000	Chassie kontakt, M12, Hylsa, rak, Monteringsgänga: M 16 x 1,5, Antal
GTIN (EAN)	4050118540925	poler: 5, Tråd-/kabellängd: 0.3 m, Frontmontage
Förp.	1 ST	
Typ	SAIE-M12B-4-T-0.2U-M16	Utförande
Art.nr.	1467960000	Chassie kontakt, M12, Hylsa, rak, Monteringsgänga: M 16 x 1,5, Antal
GTIN (EAN)	4050118273465	poler: 4, Tråd-/kabellängd: 0.2 m, Frontmontage
Förp.	1 ST	