

FP ENC BSBS 155 3M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



FieldPower®-kapslingarna är mycket stabila och uppfyller de högsta UL-kraven vad beträffar brandfarlighet enligt klass 5 VA.

- Modulen "TS 35 PT6" för montage på skena och kontaktenheten PT6 är enkla att låsa fast.
- De öppningsbara tätningarna tillåter också användning av konfektionerade kontaktdonsledning.
- Versionerna med hög kåpa gör det möjligt att installera enheten. För kabeltätningar, se tillbehör

Allmänna beställningsdata

Utförande	FieldPower® kapsling, 196 mm, 284 mm, 155 mm, IP65, i komplett skick, glasfiberförstärkt polykarbonat, svart
Art.nr.	2632930000
Typ	FP ENC BSBS 155 3M
GTIN (EAN)	4050118664508
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E256877

Mått och vikter

Djup	155 mm	Byggdjup (tum)	6.1024 inch
Höjd	196 mm	Bygghöjd (tum)	7.7165 inch
Bredd	284 mm	Byggbredd (tum)	11.1811 inch
Nettovikt	990.86 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

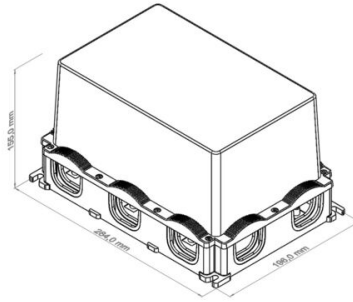
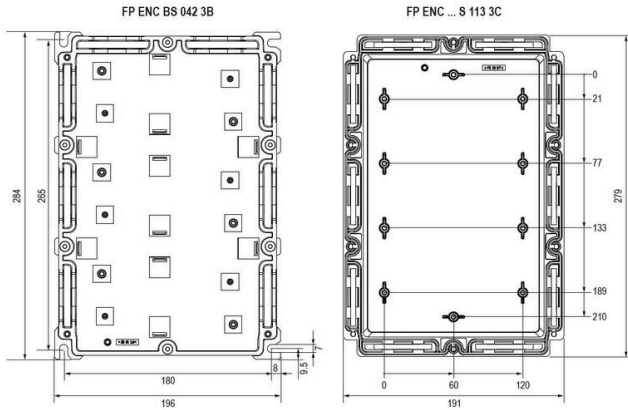
RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	5f19cd84-8946-4797-9386-3ac323b95c10

Allmänna uppgifter

Grundläggande material	Plast	Kapslingsmaterial	glasfiberförstärkt polykarbonat
Silikon	Nej	Färgkod	svart
Skyddsklass	IP65, i komplett skick	Brännbarhetsklass enligt UL 94	5VA
Vridmoment för lockskravar	2 Nm	Fastsättning av lock	TX20-skravar
Monteringstyp	Skruvmontering, Fästöron	Monteringsanvisning	Lockskravar ingår

Klassificeringar

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		



Tätningar



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 anslutningsgängintegration av drifts- och signalanordningar i tätningen är möjliga

Allmänna beställningsdata

Typ	DG D0 PT6	Utförande
Art.nr.	4323240000	FieldPower® tätningssats, Neutral tätning, IP65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641246	
Förp.	10 ST	
Typ	DG M16 PT6	Utförande
Art.nr.	2545540000	FieldPower® tätningssats, Tätning med anslutningsgänga, IP65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555523	
Förp.	1 ST	
Typ	DG M20 PT6	Utförande
Art.nr.	2545550000	FieldPower® tätningssats, Tätning med anslutningsgänga, IP65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555530	
Förp.	1 ST	
Typ	RKDG 2XD8.5 WG PT6	Utförande
Art.nr.	1114530000	FieldPower® tätningssats, Tätning, IP54, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248892624	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D11 PT6	Utförande
Art.nr.	4323210000	FieldPower® tätningssats, Vikbar tätning, IP65 med motsvarande kapsling, IP 65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641215	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D13 PT6	Utförande
Art.nr.	4323230000	FieldPower® tätningssats, Vikbar tätning, IP65 med motsvarande kapsling, IP 65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641239	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D15 PT6	Utförande
Art.nr.	4323220000	FieldPower® tätningssats, Vikbar tätning, IP65 med motsvarande kapsling, IP 65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641222	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D17 PT6	Utförande
Art.nr.	4324010000	FieldPower® tätningssats, Vikbar tätning, IP65 med motsvarande kapsling, IP 65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641284	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D18 WG PT6	Utförande
Art.nr.	2491870000	FieldPower® tätningssats, Tätning, IP54, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4050118501537	
Förp.	10 ST	
Typ	RKDG D9 PT6	Utförande
Art.nr.	4329610000	FieldPower® tätningssats, Vikbar tätning, IP65 med motsvarande kapsling, IP 65, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248668687	
Förp.	10 ST	

Tillbehör

Adaptrar

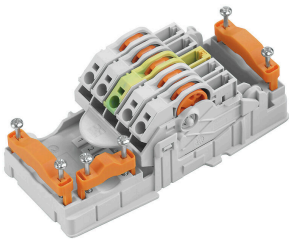


HQ-adaptör för FieldPower®
verktygslös installation som en FieldPower
ledningstätning
Passar för HQ 4/2, HQ 8 och HQ 17 plug-in
kontaktdonsinsatser
Finns som tillval med låsbart skyddshölje (skydd mot
återinkoppling, enligt EN 60204-1)

Allmänna beställningsdata

Typ	BG ARGH HQP ALU PT6	Utförande
Art.nr.	1532200000	Adapter, FieldPower® tätningssats, HQ-adaptör, IP65, med
GTIN (EAN)	4050118337433	motsvarande kapsling, Polykarbonat, glasfiberförstärkt, Låsbar: Nej
Förp.	1 ST	
Typ	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	Utförande
Art.nr.	1532210000	Adapter, FieldPower® tätningssats, HQ-adaptör, IP65, med
GTIN (EAN)	4050118337600	motsvarande kapsling, Polykarbonat, glasfiberförstärkt, Låsbar: Ja
Förp.	1 ST	

AC/DC



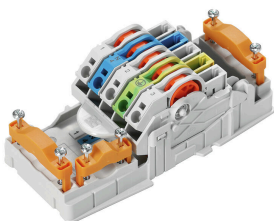
Kraftfördelning med okapad ledning med
ledningsdiametrar på 1,5 till 6 mm².
Inmatning/T-förgrening via Push In-anslutning 0,5 till 10
mm² och/eller kontaktdonsanslutning 0,5 till 4 mm².
Färgad märkning ger en tydlig ledningskonfiguration.

- Nättdel
- Kraftfördelning
- Kraftavgrening

Allmänna beställningsdata

Typ	PT6 230/BUS	Utförande
Art.nr.	1269960000	FieldPower® kontaktelement, AC/DC, IP20, IDC-anslutning, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4050118058239	Antal poler : 5
Förp.	1 ST	

AC



Kraftfördelning med okapad ledning med
ledningsdiametrar på 1,5 till 6 mm².
Inmatning/T-förgrening via Push In-anslutning 0,5 till 10
mm² och/eller kontaktdonsanslutning 0,5 till 4 mm².
Färgad märkning ger en tydlig ledningskonfiguration.

- Nättdel
- Kraftfördelning
- Kraftavgrening

FP ENC BSBS 155 3M

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

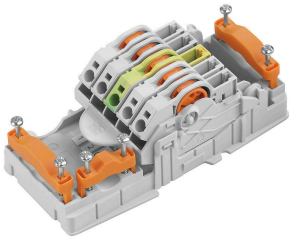
Tillbehör

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	PT6	Utförande
Art.nr.	1957620000	FieldPower® kontaktelement, AC, IP20, IDC-anslutning, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248642489	Antal poler : 5
Förp.	1 ST	

AC/DC



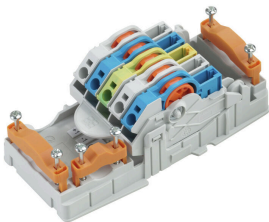
Kraftfördelning med okapad ledning med ledningsdiameterar på 1,5 till 6 mm².
 Inmatning/T-förgrening via Push In-anslutning 0,5 till 10 mm² och/eller kontaktdonsanslutning 0,5 till 4 mm².
 Färgad märkning ger en tydlig ledningskonfiguration.

- Nät-del
- Kraftfördelning
- Kraftavgrening

Allmänna beställningsdata

Typ	PT6 DC 1/2/PE/3/4	Utförande
Art.nr.	1534930000	FieldPower® kontaktelement, DC, IP20, IDC-anslutning, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4050118338775	Antal poler : 5
Förp.	1 ST	

DC



Kraftfördelning med okapad ledning med ledningsdiameterar på 1,5 till 6 mm².
 Inmatning/T-förgrening via Push In-anslutning 0,5 till 10 mm² och/eller kontaktdonsanslutning 0,5 till 4 mm².
 Färgad märkning ger en tydlig ledningskonfiguration.

- Nät-del
- Kraftfördelning
- Kraftavgrening

Allmänna beställningsdata

Typ	PT6 DC	Utförande
Art.nr.	1126840000	FieldPower® kontaktelement, DC, IP20, IDC-anslutning, PUSH IN,
GTIN (EAN)	4032248908462	Antal poler : 5
Förp.	1 ST	

FP ENC BSBS 155 3M

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Montageskenor för kapslingens underdelar



Ett stort utbud av tillbehör för FieldPower®-boxar. Kabeltätningar, montageskenor, låsningselement och mycket mer.

Allmänna beställningsdata

Typ	FP ENC DR07 142 XB	Utförande
Art.nr.	2633450000	FieldPower® montageskena, Stål förzinkat, 142 mm, för underdel
GTIN (EAN)	4050118664416	
Förp.	5 ST	
Typ	FP ENC DR07 230 3B	Utförande
Art.nr.	2633460000	FieldPower® montageskena, Stål förzinkat, 230 mm, för underdel
GTIN (EAN)	4050118664409	
Förp.	5 ST	

Montageskenor för beröringsskydd i plast



Ett stort utbud av tillbehör för FieldPower®-boxar. Kabeltätningar, montageskenor, låsningselement och mycket mer.

Allmänna beställningsdata

Typ	FP ENC DR07 142 XC P	Utförande
Art.nr.	2633510000	FieldPower® montageskena, Stål förzinkat, 142 mm, för plastlock
GTIN (EAN)	4050118664393	
Förp.	5 ST	
Typ	FP ENC DR07 230 3C P	Utförande
Art.nr.	2633520000	FieldPower® montageskena, Stål förzinkat, 230 mm, för plastlock
GTIN (EAN)	4050118664386	
Förp.	5 ST	

FP ENC BSBS 155 3M

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Montageskenor för kapslingens underdelar



Ett stort utbud av tillbehör för FieldPower®-boxar. Kabeltätningar, montageskenor, låsningselement och mycket mer.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35 PT6	Utförande
Art.nr.	1170690000	FieldPower® montageskena, Stål förzinkat, 54 mm, för underdel
GTIN (EAN)	4032248962532	
Förp.	10 ST	

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 M20 - K 68	Utförande
Art.nr.	2811470000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
GTIN (EAN)	4064675292227	
Förp.	50 ST	
Typ	VG M20-1/K68	Utförande
Art.nr.	1772300000	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
GTIN (EAN)	4032248129966	
Förp.	50 ST	

Plastlåsmuttrar, grå



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

FP ENC BSBS 155 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M20 - K GR	Utförande
Art.nr.	1772460000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130207	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

DMS PRO



Weidmüllers elektriska skruvdragare är ergonomiskt utformade och är därför idealiska enhandsverktyg. De underlättar ett ergonomi rätt arbete i alla monteringsriktningar. Därutöver förfogar de över en automatisk vridmomentsbegränsning och en hög repeternoggrannhet.

Allmänna beställningsdata

Typ	DMS PRO	Utförande
Art.nr.	1479120000	Mounting tool
GTIN (EAN)	4050118287011	
Förp.	1 ST	

Bits E6.3 - Torx®



Weidmüller bits är standard-bits, som har hög kvalitet, stort urval och höga prestanda. Weidmüller producerar med processorstyrda härdningsmetoder en jämn och hög produktkvalitet.

Det högklassiga råmaterialet ger vridmomentsvärden, som ligger långt över dem som anges i de gällande DIN-normerna:

- DIN 5261 för PH/PZ-bitar
- DIN 5263 för Spår-Bits,
- Camcar-Norm för TORX-bitsDet innebär en lång livslängd vid höga vridmoment och därmed idealiska förutsättningar för montagearbeten.

Fördelar:

- Lämplig för alla skruvjobb. På grund av deras enastående hårdhetsvärden på 59–61 HRC är de lämpliga för användning med både manuella verktyg och kraftverktyg.
- God slittålighet och därmed lång livslängd.
- Optimal passning i DIN-skruvar för lågt slitage och optimal vridmomentsöverföring.
- Tillverkning baserad på professionella kvalitetskriterier enligt gällande ISO-normer med jämn och hög produktkvalitet.

FP ENC BSBS 155 3M

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

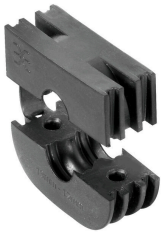
www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	BIT E6,3 T20 X 150	Utförande
Art.nr.	2821510000	Montageverktyg
GTIN (EAN)	4064675359050	
Förp.	5 ST	

Tätningar



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 anslutningsgängintegration av drifts- och signalanordningar i tätningen är möjliga.

Allmänna beställningsdata

Typ	RKDG D24 WG PT6	Utförande
Art.nr.	1069060000	FieldPower® tätningsinsats, Tätning, IP54, med motsvarande kapsling, EPDM
GTIN (EAN)	4032248827053	
Förp.	10 ST	