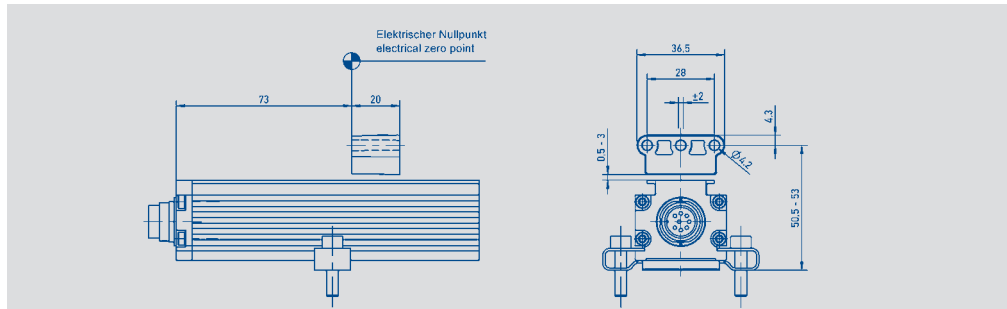
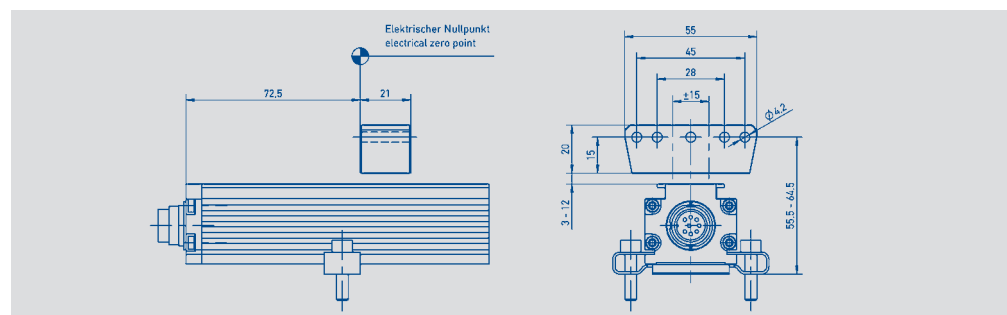


ポジションマーカー
非接触トランスデューサ
プロファイル形状

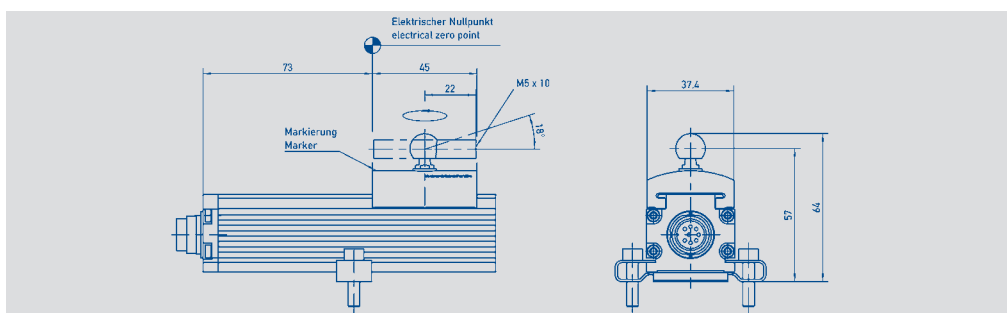
TP1 / TLM シリーズ



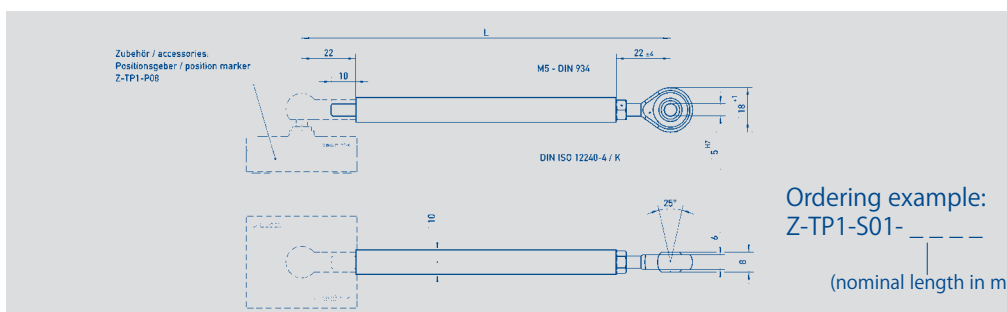
Z-TP1-P06
浮動タイプポジションマーカー
Art.No. 005693
重量 約 10 g.
動作距離 0.5 - 3 mm



Z-TP1-P07
浮動タイプポジションマーカー
Art.No. 005694,
重量 約 40 g.
動作距離 3 - 12 mm



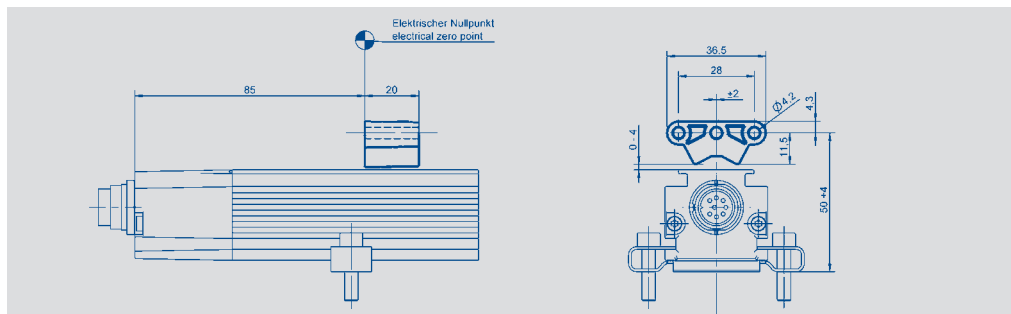
Z-TP1-P08
スライドタイプポジションマーカー
Art.No. 005695,
重量 約 30 g



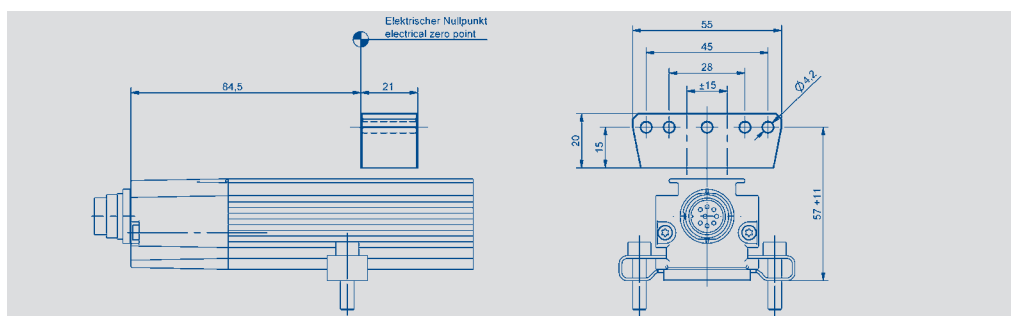
Z-TP1-S01-_____
Z-TP1-P08および
Z-TLM-P05用作用ロッド

重量 約 150 g/m
材料アルミニウム;
標準公称長さ (mm) :
0075, 0100, 0125, 0150,
0200, 0250, 0300, 0350,
0400, 0450, 0500, 0600,
0800, 1000, 1500, 2000

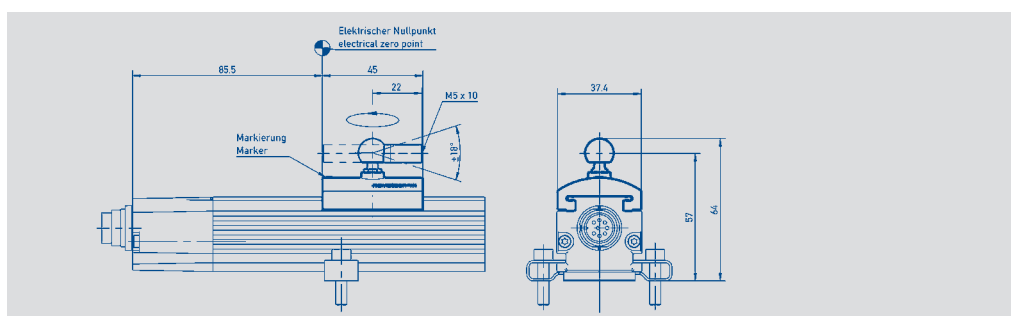
Ordering example:
Z-TP1-S01-_____
(nominal length in mm)



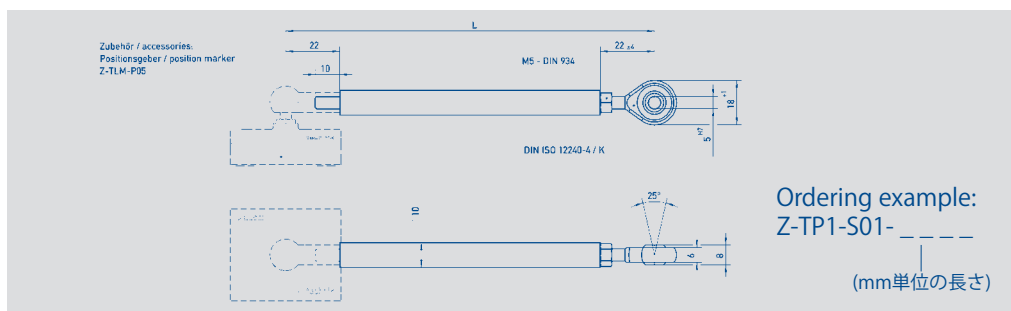
Z-TLM-P01
 浮動タイプポジションマーカー
 TLM / TMI
 Art.No. 005651
 重量 約 10 g.
 動作距離 0 - 4 mm



Z-TLM-P04
 浮動タイプポジションマーカー
 TLM / TMI
 Art.No. 005654,
 重量 約 40 g.
 動作距離 4 - 15 mm



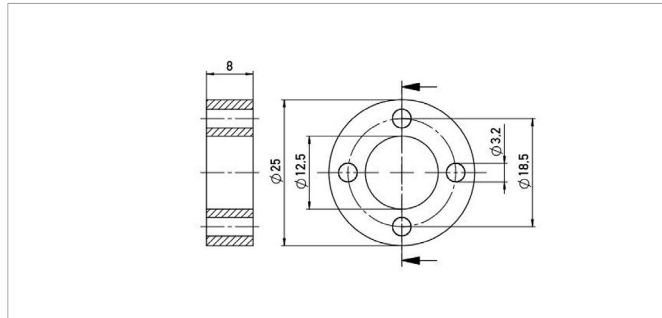
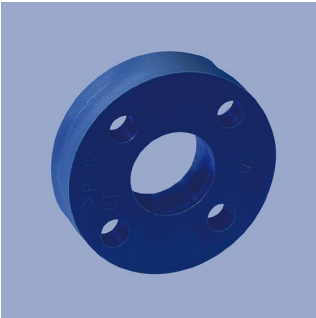
Z-TLM-P05
 スライドタイプポジションマーカー
 Art.No. 005655,
 重量 約 30 g



Z-TP1-S01- _ _ _ _
 Z-TP1-P08および
 Z-TLM-P05用作動ロッド

重量 約 150 g/m
 材料アルミニウム;
 標準公称長さ (mm) :
 0075, 0100, 0125, 0150,
 0200, 0250, 0300, 0350,
 0400, 0450, 0500, 0600,
 0800, 1000, 1500, 2000

ポジションマーカ―

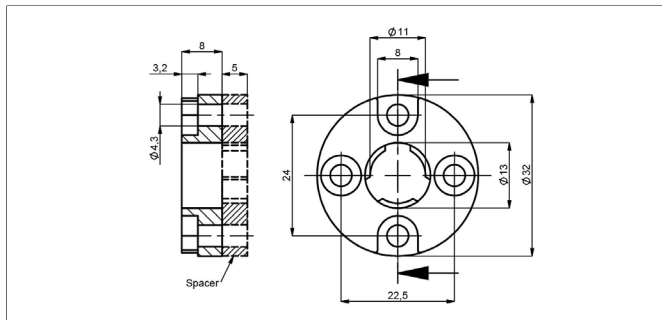


Z-TH1-P18

リング形状ポジションマーカ―、M3ネジ取り付け

材質	PA6-GF
重量	約 12 g
動作温度	-40 ... +100° C
表面耐圧	max. 40 N/mm ²
締め付けトルク	max. 100 Ncm

P/N	Pack. unit [pcs]
400005697	1



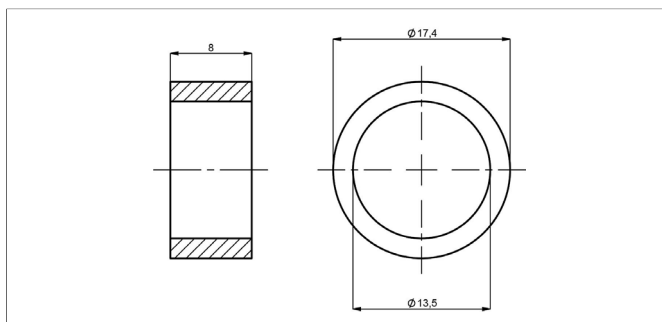
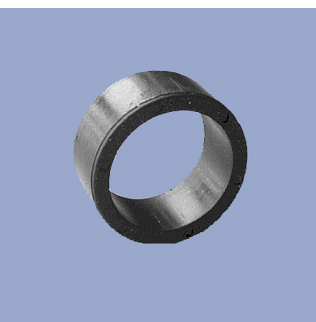
Z-TH1-P19

Z-TH1-PD19 (スペーサー付)

リング形状ポジションマーカ―、M4ネジ取り付け
オプションでスペーサーなし、ありの選択可能

材質	PA6-GF, スペーサー: POM-GF
重量	約 14 g
動作温度	-40 ... +100° C
表面耐圧	max. 40 N/mm ²
締め付けトルク	max. 100 Ncm

P/N	Spacer	Pack. unit [pcs]
400005698	-	1
400107117	incl.	1



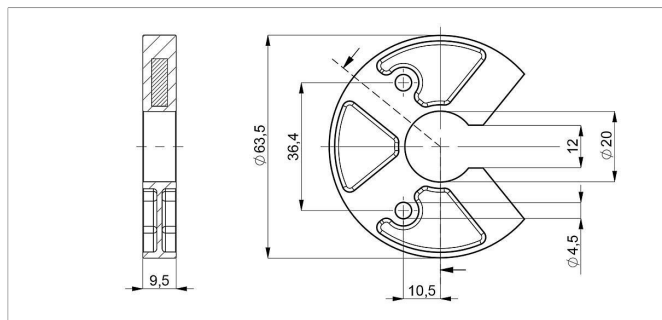
Z-TH1-P30

リング形状ポジションマーカ―

ロックワッシャーと止め輪による取り付け

材質	NdFeB bonded (EP)
重量	約 5 g
動作温度	-40 ... +100° C
表面耐圧	max. 10 N/mm ²

P/N	Pack. unit [pcs]
400106139	1



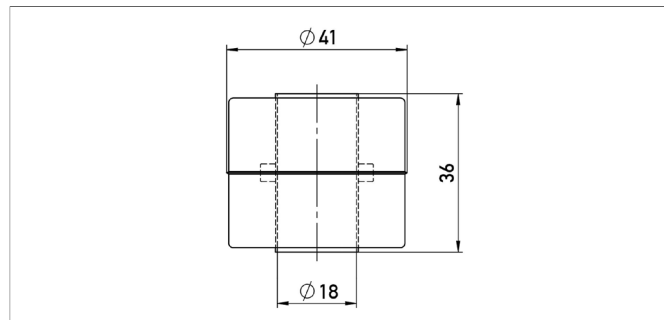
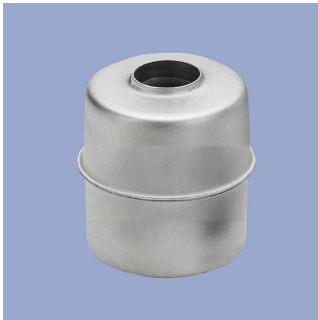
Z-TH1-P25

U字型ポジションマーカ―、M4ネジ取り付け
注意：電氣的ゼロ点の寸法については、
ユーザーマニュアルに従ってください。

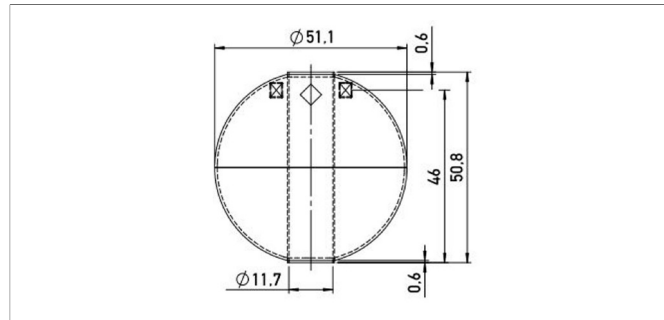
材質	PA6-GF
動作温度	-40 ... +105° C
表面耐圧	max. 40 N/mm ²
締め付けトルク	max. 100 Ncm

P/N	Pack. unit [pcs]
400105076	1

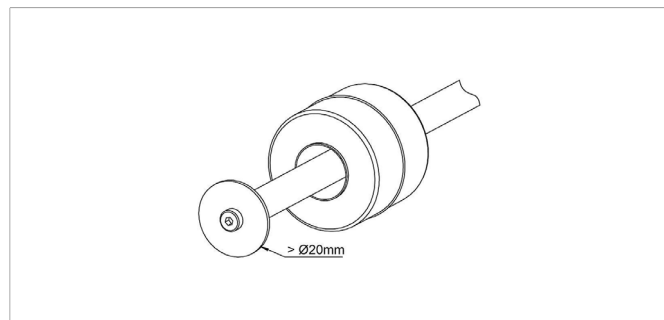
ポジションマーカ―



Z-TH1-P21	
シリンダフロートンポジションマーカ―	
材質	ステンレス鋼 1.4404
重量	約 20 g
動作温度	-40 ... +100° C
圧縮	≤ 8 bar
強度/密度	740 kg/m ³
浸水深さ	約 26.6 mm
P/N	Pack. unit [pcs]
400056044	1



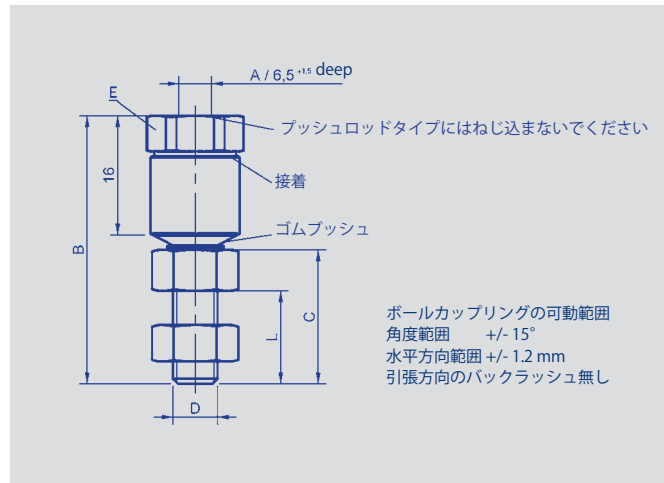
Z-TH1-P22	
ボールタイプポジションマーカ―	
材質	Stainless steel 1.4571
重量	approx. 42 g
動作温度	-40 ... +100° C
圧縮	≤ 60 bar
強度/密度	720 kg/m ³
浸水深さ	36.7 mm
P/N	Pack. unit [pcs]
400056045	1



浮遊式ポジションマーカを使う場合、脱着防止のためロッド端にワッシャーを付けることを推奨します。
この場合、センサーはロッドエンドに切り込み溝があるタイプである必要があります。
(センサの型式仕様を参照ください。)

リニアセンサ用アクセサリ

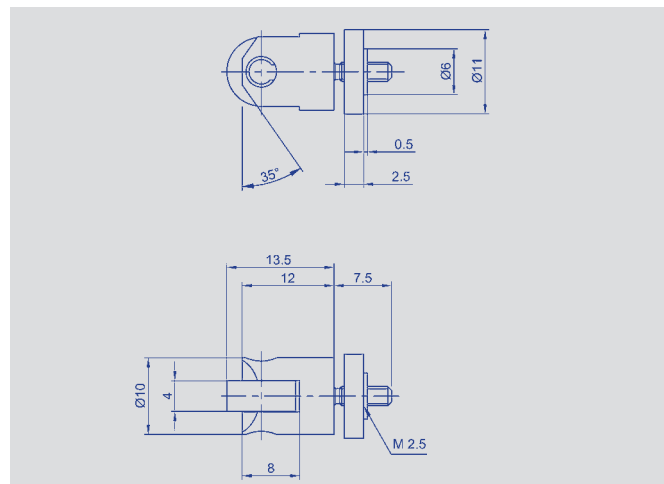
- ボールカップリング
- ローラーヘッド
- 差し込み式ボールカップリング



Z-301

横方向からの荷重を逃がすことが出来るボールカップリング。リニアセンサLWH, TLH, TEX用。内側のネジ穴にてロッドに取り付けることが出来ます。

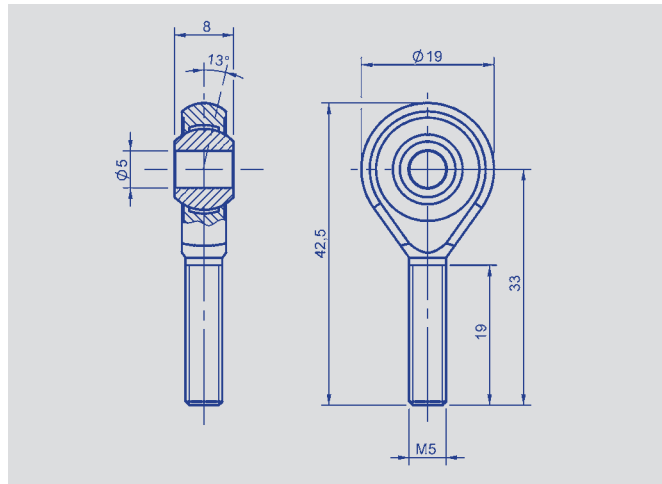
Typ	A/D	L	B	C	E	P/N
Z-301-M6/M6	13	36	18	SW12		058001
Z-301_M6/M4	9	37	15	SW10		005679
Z-301-M5/M5	14	36	15	SW12		058002



Z-R50

リニアセンサLS1, TR/TRS, FTI用ローラー付きヘッド。硬化銅ローラー使用。M2.5の外ネジにてロッド先端に取り付けます。

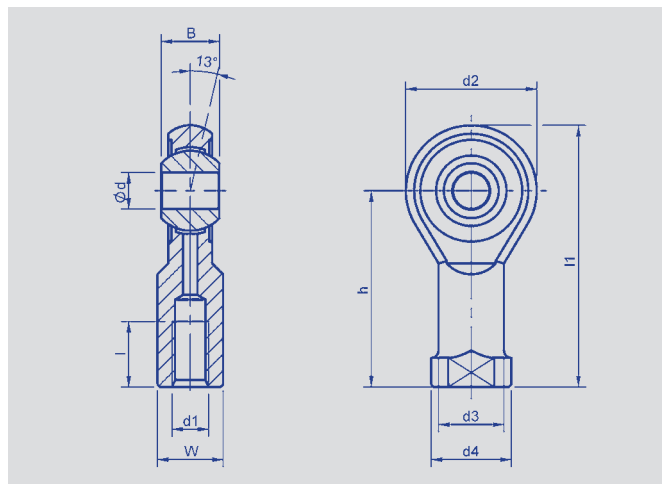
Typ	P/N
Z-R50	005678



Z-G02

TP1用の差し込み式ボールカップリング。
可動角度13°
外ネジにて取り付けます。

Typ	P/N	for Series
Z-G02	00033	TP1



Z-G__

差し込み式ボールカップリング。リニアセン
サLWH,TLH,TEX用。
可動角度13°
外ネジにて取り付けます。

Typ	P/N	for Series
Z-G60	058100	LWH
Z-G01	056014	TLH / TEX
Typ	Art.Nr. 058100 Z-G60	Art.Nr. 056014 Z-G01
Ød	6	5
d1	M6	M5
d2	12	19
d3	10	9
d4	13	11
B	9	8
h	30	27
l min.	9	8
l1	40.5	36.5
W	11	9

データシートに記載されている仕様は、情報提供のみを目的としています。仕様書内にある数値は、理想的な動作および環境条件に基づいており、実際の現場の使用状況によって大幅に変わる可能性があります。他の機器類と組み合わせて当社の製品を使用する場合、相手の挙動・パラメーターに関する制限につながる可能性がありますので、使用者はシステム全体の中で関連するパフォーマンスパラメータを確認する必要があります。製品の仕様は予告なく変更される場合があります。

■各種お問合せ

(株)ビー・アンド・プラス

〒355-0311

埼玉県比企郡小川町高谷2452-5

TEL：0493-71-5160

FAX：0493-81-4771

E-mail：NovotechnikJP@b-plus-kk.jp

D618B05C j 2020.06.25

(株)ビー・アンド・プラスはノボテクニク社の日本における正規代理店です。