

VK20A

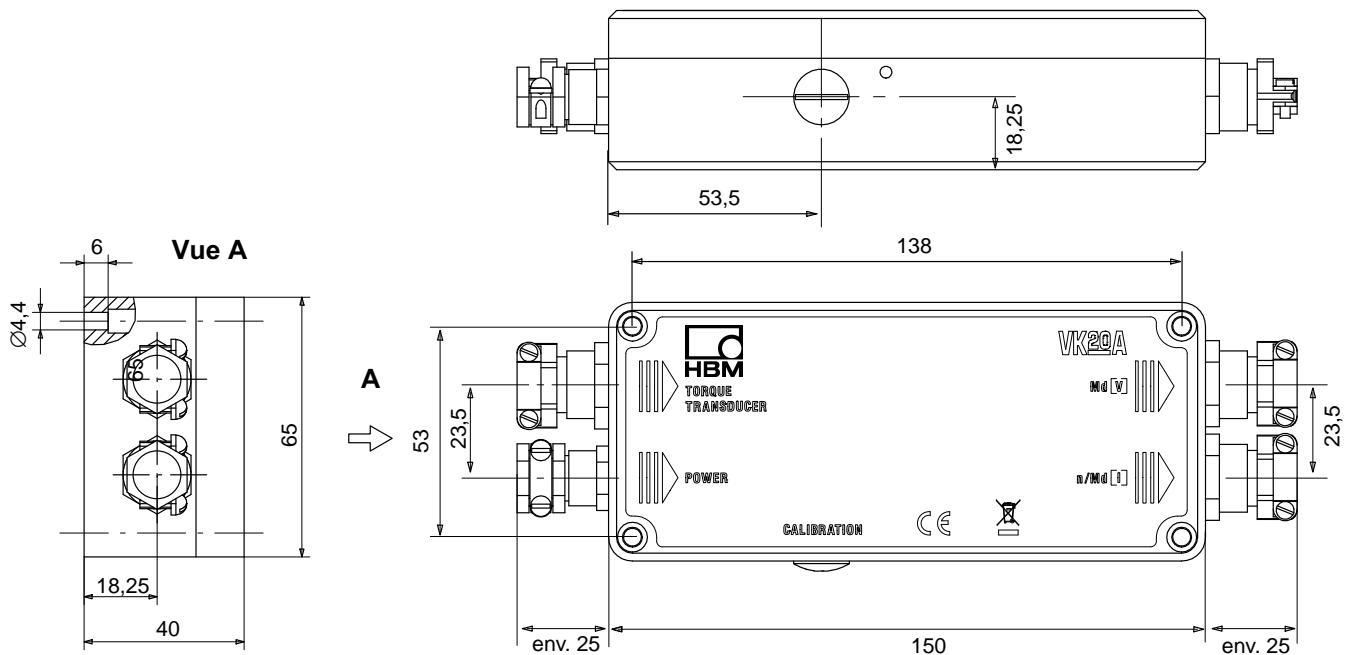
Boîtier de raccordement

Caractéristiques spécifiques

- Raccordement de couplemètres à arbre de torsion T20WN, T21WN, T22
- Déclenchement du signal de contrôle intégré pour le T20WN
- Plage de tension d'alimentation 14 ... 30 V C.C.
- Degré de protection IP 65 selon EN 60529
- Approbation CEM selon EN 61326-1 grâce au concept de blindage HBM



Dimensions (en mm)



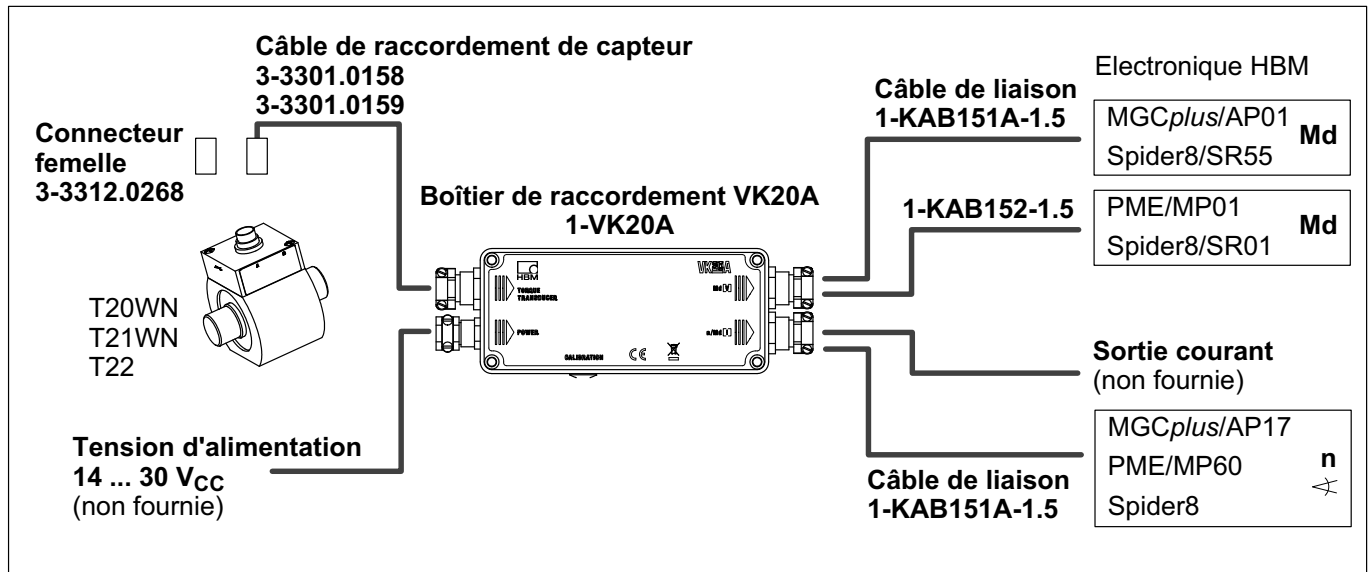
Caractéristiques techniques

Type		VK20A
Tension d'alimentation	V	24
Plage de tension d'alimentation	V	14 ... 30
Consommation de courant	mA	300 maxi, typ. 150
Puissance absorbée	W	9 maxi.
Capteurs raccordables		T20WN, T21WN, T22
Longueur de câble maxi. jusqu'au capteur	m	10
Sorties		
Couple		
T20WN, T21WN (sortie tension)	V	-10...+10
T22 (sortie tension)	V	-5...+5
T22 (sortie courant)	MA	2...18
Capacité de charge		Voir T20WN, T21WN, T22
Précision		Voir T20WN, T21WN, T22
Longueur de câble maxi.	m	10
Vitesse/Angle de rotation (T20WN, T21WN)		2 signaux d'impulsions en quadrature phase pour la reconnaissance du sens rotation
Niveau	V	0/5 (signaux complémentaires RS-422)
Capacité de charge	mA	20 maxi.
Longueur de câble maxi.	m	10
Signal de contrôle		
Déclenchement externe du signal de contrôle (T20WN, T21WN)		
Désactivé	V	< 2 (0 V...2 V)
Activé	V	> 5 (5 V...30 V)
Déclenchement interne du signal de contrôle (T20WN, T21WN)		par bouton
Données générales		
Plage nominale de température	°C	-10...60
Plage utile de température	°C	-10...60
Plage de température de stockage	°C	-20...70
Degré de protection selon EN 60529		IP65
Émission d'interférences		EN 61326-1 / EN 55011
Immunité aux parasites		EN 61326-1
Poids	g	env. 500

Accessoires, à commander séparément

Câble de liaison, 1,5 m de long (SUB-D, 15 pôles - extrémités libres), n° de commande 1-KAB151A-1.5

Câble de liaison, 1,5 m de long (SUBCON5 - extrémités libres), n° de commande 1-KAB152-1.5



Sous réserve de modifications.
Les caractéristiques indiquées ne décrivent nos
produits que sous une forme générale. Elles
n'impliquent aucune garantie de qualité ou de
durabilité.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH
Im Tiefen See 45 · 64293 Darmstadt · Germany
Tel. +49 6151 803-0 · Fax +49 6151 803-9100
Email: info@hbm.com · www.hbm.com

measure and predict with confidence

