

# VK20A

## Scatola a morsettieria

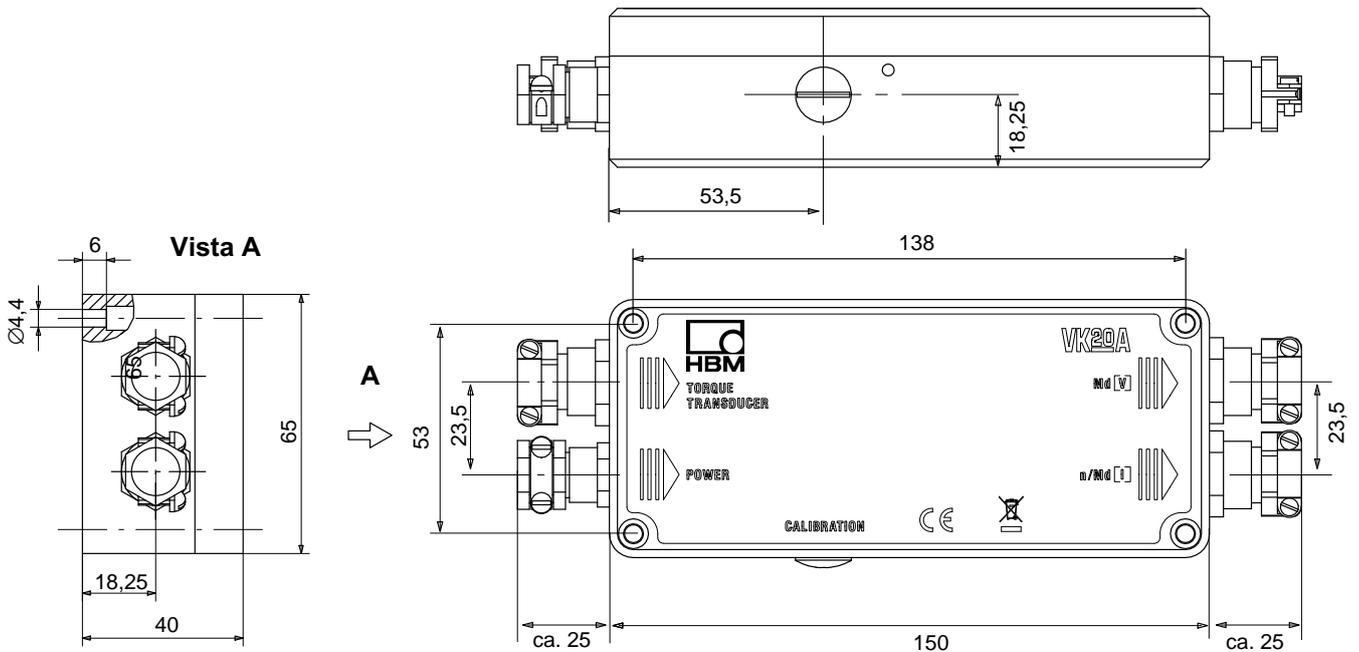
### Caratteristiche principali

- Collegamento di torsimetri ad albero T20WN, T21WN, T22
- Attivazione del segnale di controllo integrata con T20WN
- Campo della tensione di alimentazione 14 ... 30 V CC
- Grado di protezione IP 65 secondo EN 60529
- Sicurezza CEM secondo EN 61326-1 grazie al concetto di schermatura HBM

Prospetto dati



Dimensioni (in mm)

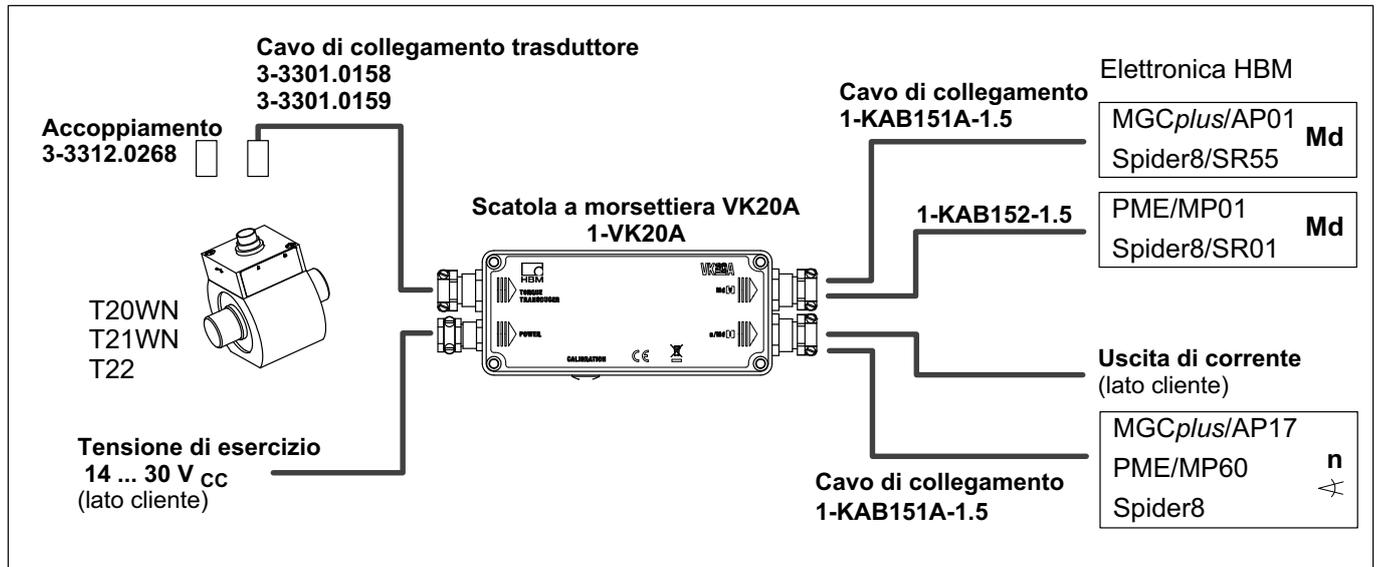


## Dati tecnici

<b>Tipo</b>		<b>VK20A</b>
<b>Tensione di esercizio</b>	V	24
<b>Campo della tensione di alimentazione</b>	V	14 ... 30
<b>Assorbimento di corrente</b>	mA	max. 300, tipo 150
<b>Potenza assorbita</b>	W	max. 9
<b>Trasduttori collegabili</b>	m	T20WN, T21WN, T22
Max. lunghezza del cavo al trasduttore		10
<b>Uscite</b>		
<b>Coppia</b>		
<b>T20WN, T21WN (uscita di tensione)</b>	V	-10 ... +10
<b>T22 (uscita di tensione)</b>	V	-5 ... +5
<b>T22 (uscita di corrente)</b>	mA	2 ... 18
Caricabilità		vedi T20WN, T21WN, T22
Accuratezza di misura		vedi T20WN, T21WN, T22
Max. lunghezza del cavo	m	10
<b>Velocità di rotazione/angolo di rotazione (T20WN, T21WN)</b>		2 segnali ad impulso sfasati di 90° per il riconoscimento del senso di rotazione
Livello	V	0/5 (segnali complementari RS-422)
Caricabilità	mA	max. 20
Max. lunghezza del cavo	m	10
<b>Segnale di controllo</b>		
<b>Attivazione esterna del segnale di controllo (T20WN, T21WN)</b>		
Off	V	< 2 (0 V...2 V)
On	V	> 5 (5 V...30 V)
<b>Attivazione interna del segnale di controllo (T20WN, T21WN)</b>		Tramite pulsante
<b>Dati generali</b>		
<b>Campo nominale di temperatura</b>	°C	-10...60
<b>Campo della temperatura di esercizio</b>	°C	-10...60
<b>Campo della temperatura di magazzinaggio</b>	°C	-20...70
<b>Grado di protezione secondo EN 60529</b>		IP65
<b>Emissione di disturbi</b>		EN 61326-1 / EN 55011
<b>Immunità ai disturbi</b>		EN 61326-1
<b>Peso</b>	g	ca. 500

## Accessori, da ordinare separatamente

Cavo di collegamento, 1,5 m di lunghezza (D-Sub, 15 poli - estremità libere), No. Ordine 1-KAB151A-1.5  
 cavo di collegamento, 1,5 m di lunghezza (SUBCON5 - estremità libere), No. Ordine 1-KAB152-1.5



Con riserva di modifica.  
Tutti i dati descrivono i nostri prodotti in forma  
generica e non implicano alcuna garanzia di qualità  
o di durata dei prodotti stessi.

**HBM Italia srl**  
Via Pordenone, 8 · I 20132 Milano - MI · Italy  
Tel. +39 0245471616 · Fax +39 02 45471672  
Email: [info@it.hbm.com](mailto:info@it.hbm.com) · [www.hbm.com/it](http://www.hbm.com/it)

**measure and predict with confidence**

