



325U22

ELEKTRISCHE AANDRIJVINGEN, TYPE 320..., 325..

- Elektrische aandrijvingen voor HVAC regelafsluiters
- AC 230 Volt
- Sturing : 3-punts, 0..10 Vdc of 4..20 mA
- Stelkracht : 20 of 25 kN
- Slag : maximaal 90 mm
- Elektrische aansluiting : klemmenstrook
- Noodhandbediening
- Mechanische standaanduiding

20 / 25 kN



90 mm

TECHNISCHE SPECIFICATIES

					
Type		320M22	320U22	325M22	325U22
Looptijd bij 50 Hz ¹⁾	s/mm	2,4* · 1,2	2,4* · 1,2	2,4* · 1,2	2,4* · 1,2
Stelkracht	kN	20	20	25	25
Lifthoogte	mm	max. 90	max. 90	max. 90	max. 90
Voedingsspanning	VAC	230 ± 10%	230 ± 10%	230 ± 10%	230 ± 10%
Frequentie	Hz	50/60 ± 5%	50/60 ± 5%	50/60 ± 5%	50/60 ± 5%
Verbruik	VA	170* · 240	190* · 260	170* · 240	190* · 260
Ingangssignaal ²⁾		3-punts sturing	0..10 Vdc 10 kOhm	3-punts sturing	0..10 Vdc 10 kOhm
Feedback signaal ²⁾		-	0 .. 10 Vdc max. 20 mA min. 500 Ohm	-	0 .. 10 Vdc max. 20 mA min. 500 Ohm

Beschermingsgraad		IP 65			
Resolutie	Vdc	elektrisch	≤ 0.04 Vdc		
	mm	mechanisch	≤ 0.05 mm		
Elektrische aansluiting		via klemmenstrook			
Inschakelduur		S4-30% ED c/h 600 EN 60034-1			
Uitschakelen in de eindpositie		2-weg regelafsluiters	spindel uitlopend	lastafhankelijk	
			spindel teruglopend	slag- (WE-S3) & lastafhankelijk	
		3-weg regelafsluiters	lastafhankelijk (in beide richtingen)		
Omgevingstemperatuur		0°C .. +60°C			
Gewicht		22 kg			

¹⁾ De looptijd kan vrij ingesteld worden. De fabrieksinstelling is aangeduid met een *.

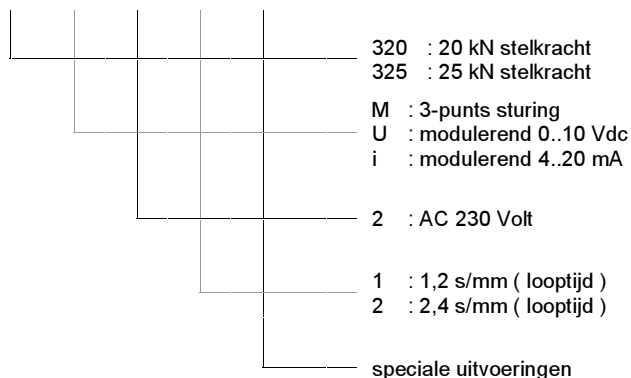
²⁾ Het stuursignaal kan als direct of indirect werkend worden ingesteld.

ARTIKEL CODERING

De artikel codering omvat alle essentiële elementen om de unieke kenmerken van de combinatie afsluiter/aandrijving te beschrijven.

Voorbeeld: type 325U22

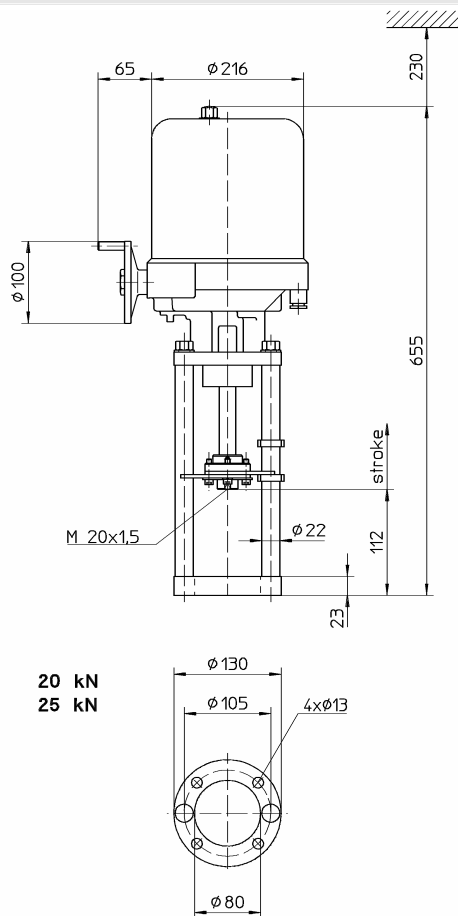
325 U 2 2 -



Variante uitvoeringen / opties

Stuursignaal : $Y \leq 0(4)..20 \text{ mA}$ (ipv 0..10 Vdc)
 Feedback signaal : $X \leq 0(4)..20 \text{ mA}$

AFMETINGEN



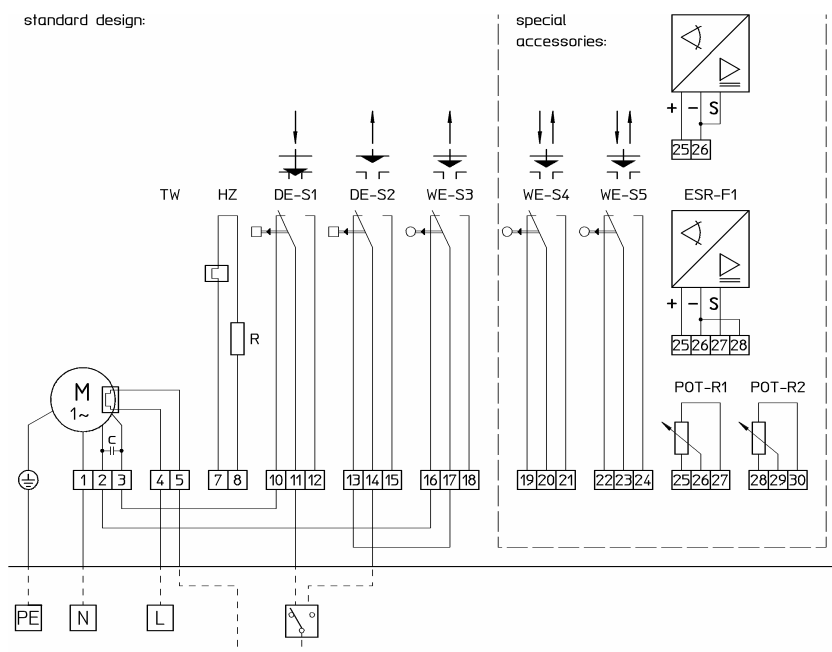
Aandrijvingen type 320.. / 325..

ELEKTRISCHE AANSLUITING

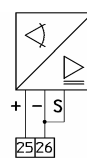
3-PUNTS STURING IN COMBINATIE MET 2-WEG REGELAFSLUITER

TYPE
320M22
325M22

standard design:



special accessories:

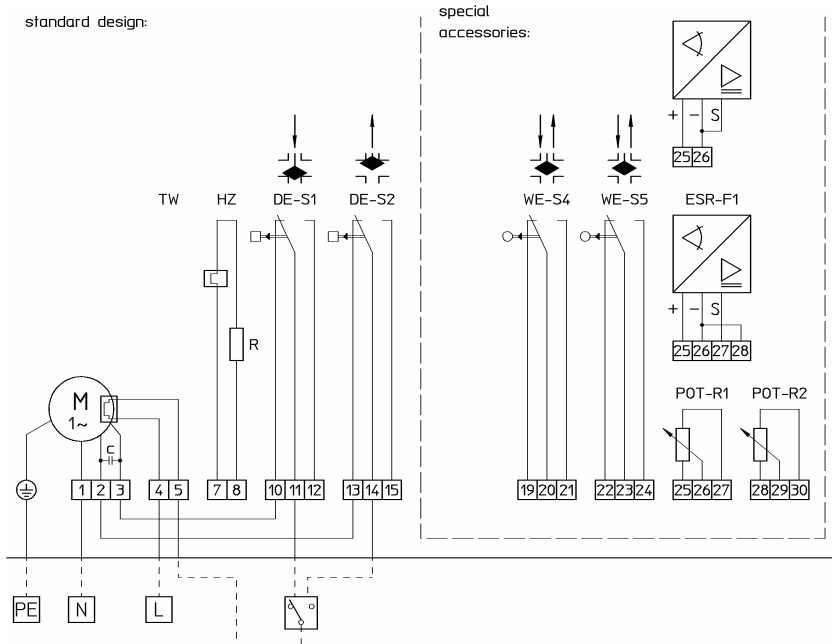


4

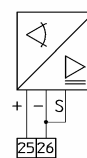
3-PUNTS STURING IN COMBINATIE MET 3-WEG REGELAFSLUITER

TYPE
320M22
325M22

standard design:



special accessories:



0 .. 10 VDC STURING IN COMBINATIE MET 2-WEG REGELAFSLUITER



4

0 .. 10 VDC STURING IN COMBINATIE MET 3-WEG REGELAFSLUITER

