

Absicherungstabelle Motorschutzschalter*

Einphasen-Steuertrenn-Transformator

Primär: 230V oder 400V je ± 5% 50/60 Hz
 Sekundär: 24V oder 230V
 Ausführung: siehe Datenblatt HST



Primärspannung 230V				
Typ	Leistung [VA]	Nennstrom [A]	Überlastauslösebereich [A]	
HST	20	0,13	0,16	0,25
HST	30	0,18	0,25	0,40
HST	50	0,31	0,40	0,63
HST	63	0,35	0,40	0,63
HST	75	0,39	0,55	0,80
HST	100	0,51	0,63	1,00
HST	160	0,78	0,90	1,25
HST	250	1,20	1,60	2,50
HST	320	1,60	2,20	3,20
HST	400	1,95	2,50	4,00
HST	500	2,40	3,50	5,00
HST	630	3,20	4,50	6,30
HST	800	3,75	5,50	8,00
HST	1000	4,90	7,00	10,0
HST	1500	7,30	9,00	12,5
HST	2000	9,20	11,0	16,0
HST	2500	11,40	11,0	16,0

Primärspannung 400V				
Typ	Leistung [VA]	Nennstrom [A]	Überlastauslösebereich [A]	
HST	20	0,06	0,10	0,16
HST	30	0,11	0,16	0,25
HST	50	0,17	0,25	0,40
HST	63	0,20	0,25	0,40
HST	75	0,22	0,25	0,40
HST	100	0,33	0,40	0,63
HST	160	0,50	0,63	1,00
HST	250	0,70	1,00	1,60
HST	320	0,95	1,00	1,60
HST	400	1,20	1,60	2,50
HST	500	1,50	1,60	2,50
HST	630	1,80	2,50	4,00
HST	800	2,20	2,50	4,00
HST	1000	2,90	4,00	6,30
HST	1500	4,20	6,30	10,0
HST	2000	5,30	6,30	10,0
HST	2500	6,60	10,0	16,0

* Alle Sicherungsangaben sind Empfehlungswerte der THS-Transformatoren GmbH