

**Einphasen-Steuer- und Trenntransformator
UE 400V ± 5% UA 2x115V**

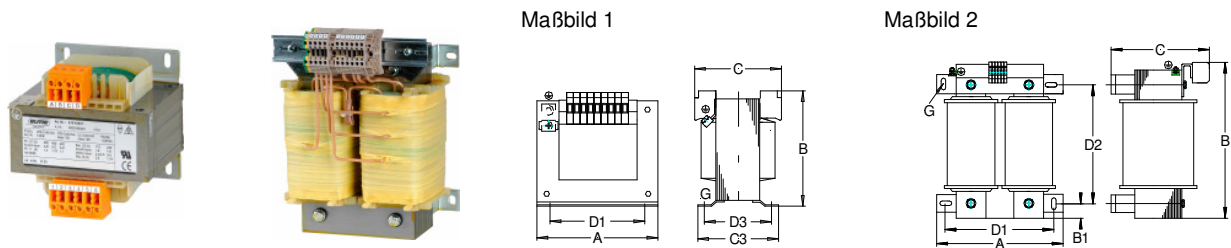
Ausführung

E10-V1-15-03-11

Eingangsspannung: 400V ± 5%

Ausgangsspannung: 2 x 115V

- Verwendung für Steuerspannungskreise, Schutztrennung.
- Einsetzbar nach IEC/EN 60204, VDE 0113, VDE 0100 Teil 410
- Vorschriften: IEC/EN 61558-2-2 / 2-4, VDE 0570, CE
UL 508, CSA 22.2 No. 14-95, CUR nach UL-File XORU2, XORU8
- Transformator mit Fußwinkelbefestigung, vakuumimprägniert
- Schutzart: offen (IP00)
- Vorbereitet für Schutzklasse I (Erdungsanschluss)
- Getrennte Wicklungen mit verstärkter Isolierung, Primär mit ± Anzapfungen zur Spannungsanpassung, Sekundärwicklung verwendbar für 115V oder 230V
- Isolierstoffklasse: T40/B, T40/H, UL/CSA class 105
- Anschluss: Schraubanschlussklemmen, Sekundär mit Doppelklemmen für Schaltverbindungen
- Einschaltdauer 100% ED
- Umgebungstemperatur -25 bis +40°C
- Bemessungsfrequenz: 50-60Hz



Auswahl- und Bestelldaten

E10-V1-15-03-11

Bestell- Nr.:	Bemess- Leistung IEC / EN	Kurzzeit- Leistung 1)	Bemess- Leistung UL / CSA	Wirkungs- grad 2)	Spannungs- fall 2)	Gesamt Gewicht	Kupfer Gewicht
Art.- Nr.:	kVA	kVA	kVA	%	%	kg	kg
E10-A261H	0,10	0,23	0,10	82	9,0	1,9	0,25
E10-A311H	0,16	0,39	0,13	85	8,0	2,7	0,45
E10-A342H	0,25	0,62	0,20	89	7,0	3,3	0,62
E10-A391H	0,40	1,04	0,32	90	6,0	4,9	0,90
E10-A481H	0,63	1,80	0,50	91	5,0	7,3	1,40
E10-A501H	1,00	3,30	0,80	93	4,0	12,4	1,70
E10-A542H	1,60	4,80	1,30	94	3,0	16,5	3,8
E10-A632H	2,50	9,00	2,0	95	2,4	32,0	6,40
E10-I341F 4)	2,50	7,90	2,0	93	3,6	25,6	5,00
E10-I343F	4,00	10,4	2,8	93	4,7	27,7	7,20
E10-I402F	6,30	16,0	4,50	94	3,8	41,2	11,0
E10-I411F	8,00	24,0	5,60	96	3,3	53,0	16,5

1) Bei Cos φ = 0,5 und 0,95 x U2 betriebswarm

2) betriebswarm und mit IEC/EN- Bemessungsleistung belastet

4) Kein Vorzugstyp

Maßtabelle

E10-V1-15-03-11

Bestell- Nr.:										Maßbild
Art.- Nr.:	A	B	B1	C	C3	D1	D2	D3	G	
E10-A261H	84	91		106	78			64	4,8x8	1
E10-A311H	96	102		108	91	84		73	5,8x9	1
E10-A342H	105	109		108	88	80,5		71	5,8x12	1
E10-A391H	120	119		116	105	90		85	5,8x12	1
E10-A481H	150	144		112	113	122		90	7x15	1
E10-A501H	150	144		156	156	122		130	7x15	1
E10-A542H	174	157		144	147	135		122	7x15	1
E10-A632H 1)	192	196		194	188	160 (140)		164 (144)	10x14	1
E10-I341F 4)	194	280	25	200		174	200		9x14	2
E10-I343F	194	280	25	200		174	200		9x14	2
E10-I402F	230	330	30	210		204	240		9x14	2
E10-I411F	230	330	30	225		204	240		9x14	2

Maße in ca. mm

Tol. +/-5

Tol. +/-5

1) (...) zus. Befestigungsmaße

4) Kein Vorzugstyp