



Type Typ	: 1~ industrial control transformer 1~ Netztransformator		
Core type Kernform	: EI 78/36.5		
Designated input voltage Bemessungsspannung, Eingang	: 120V	or	240V
Designated input current Bemessungsstrom, Eingang	: 1.0Aac	or	0.50Aac
Designated output voltage Bemessungsspannung, Ausgang	: 24V		
Designated output current Bemessungsstrom, Ausgang	: 4.17Aac		
Recommended output fuse Vorzusehende Absicherung, Ausgang	:  4A class CC		
Duty cycle Einschaltdauer	: 100%		
Designated output power (power factor 1) Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)	: 100VA		
Power loss (max. +20%) @ 208V Verlustleistung (max. +20%)	: typ. 19W		
Connection mode Schaltgruppe	: III0		
Designated frequency Betriebsfrequenz	: 50-60Hz		
Safety class Schutzklasse	: prepared for class I equipment vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I		
Protection index Schutzart	: IP00		
Type of cooling Kühlungsart	: AN		
Insulation class Isolierstoffklasse	: B (UL class 130)		
Ambient temperature Max. Umgebungstemperatur	: 104°F 40°C		
Standards Vorschriften	: EN 61558 part 1 with part 2-1 EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-1		
Approvals Prüfzeichen	:  UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)		
HV-Test voltage Prüfspannung	Primary-Secondary	3.0 kV	
	Primär-Sekundär		
	Primary-Core	3.0 kV	Secondary-Core
	Primär-Kern		Sekundär-Kern
			1.3 kV
Terminal (Input H1-H4) Anschluß (Eingang H1-H4)	: Screw terminal 12AWG Schraubklemme 4mm ²		
Terminal (Output X1-X2) Anschluß (Ausgang X1-X2)	: Screw terminal 12AWG Schraubklemme 4mm ²		
Terminal (Ground) Anschluß (PE)	: Plug-type-terminal 6,3x0,8mm Flachsteck-Anschluss 6,3x0,8mm		
Notes Bemerkungen	: Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances. Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.		

Terminal Identification:
Anschlußkennzeichnung

For Primary
/für Primär

Connection to:
/Anschluss an:

120V

H1 - H2 & H3 - H4

240V

H1 - H4

For Secondary
/für Sekundär

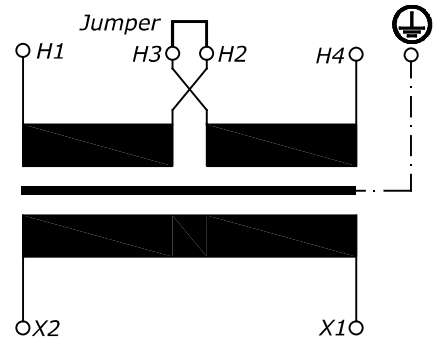
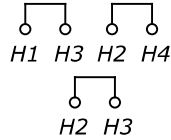
Connection to:
/Anschluss an:

24V

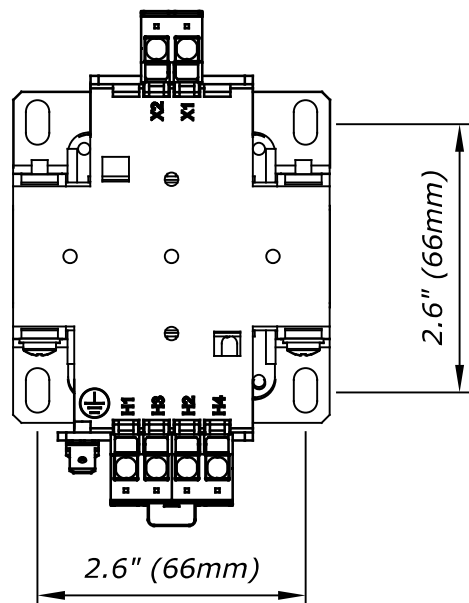
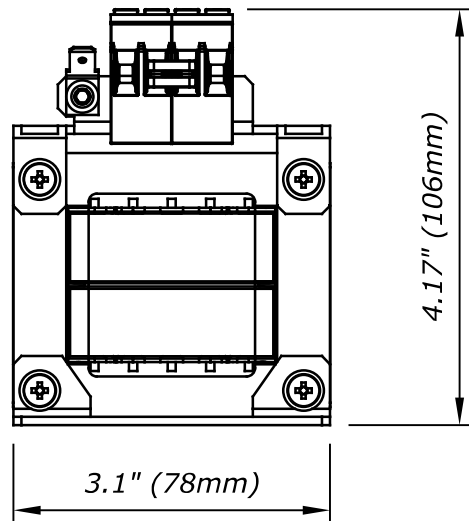
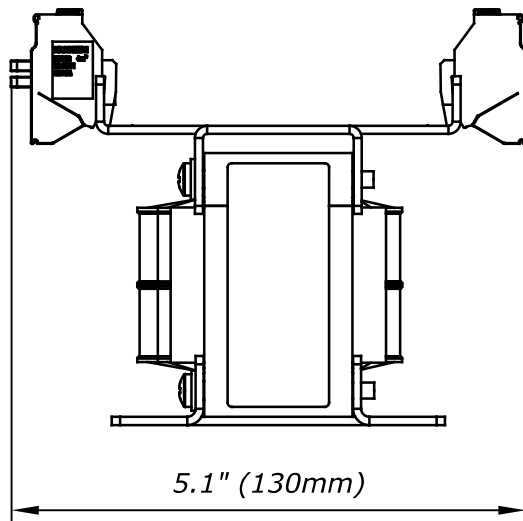
X1 - X2

Jumper:

/Brücke an:



Dimensions:
Abmessungen



Mounting hole= Ø0.23x0.43"
Befest.loch= Ø 5,8x11,0mm
Weight: typ. 3.31lbs
Gewicht: typ. 1,5kg