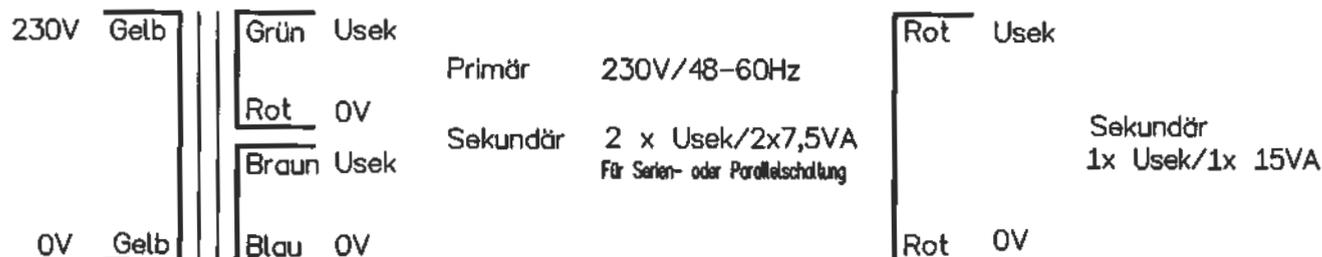


Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 15VA



Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C900	20612-P1S01	1 x 9	1,67	1 x 10,5	0,75
38C902	20613-P1S02	2 x 6	1,25	2 x 6,9	0,67
38C904	20614-P1S02	2 x 12	0,63	2 x 14,0	0,475
38C906	20615-P1S02	2 x 15	0,5	2 x 17,4	0,425
38C908	20616-P1S02	2x x18	0,42	2 x 21,1	0,375

## Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
 Leerlaufstrom bei 230V = typisch 2,3 mA

## Verluste

Kernverluste typisch 0,21 W  
 Kupferverlust typisch 2,5 W

## Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
 Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
 Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

## Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
 KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
 KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
 gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

## Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 60 mm \*  
 Höhe ca. 31 mm \*\*  
 \*ausgenommen Anschlussbereich  
 \*\*ohne Montagezubehör  
 Gewicht ca. 0,3 Kg

## Anschlüsse

Primär Flexibel AWG24  
 Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
 200 mm lang, 10 mm abisoliert  
 Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
 200 mm lang, 10 mm verzinkt



Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 50VA

230V	Gelb	Grün	Usek
		Rot	0V
		Braun	Usek
0V	Gelb	Blau	0V

Primär 230V/48-60Hz

Sekundär 2 x Usek/2x25VA  
Für Serien- oder Parallelschaltung

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C920	20622-P1S02	2 x 12	2,08	2 x 13,6	0,85
38C922	20623-P1S02	2 x 15	1,67	2 x 17,1	0,75
38C924	20624-P1S02	2 x 18	1,39	2 x 20,4	0,71

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
Leerlaufstrom bei 230V = typisch 5,0 mA

Verluste

Kernverluste typisch 0,43 W  
Kupferverlust typisch 6,6 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 80 mm \*  
Höhe ca. 35 mm \*\*  
\*ausgenommen Anschlussbereich  
\*\*ohne Montagezubehör  
Gewicht ca. 0,7 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (0,30 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
200 mm lang, 10 mm abisoliert  
Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 80VA

230V	Gelb	Grün	Usek	Primär	230V/48-60Hz
		Rot	0V	Sekundär	2 x Usek/2x40VA
		Braun	Usek		Für Serien- oder Parallelschaltung
0V	Gelb	Blau	0V		

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C926	20625-P1S02	2 x 6	6,67	2 x 6,9	1,50
38C928	20626-P1S02	2 x 12	3,33	2 x 13,8	1,06
38C930	20627-P1S02	2 x 15	2,67	2 x 17,3	0,95
38C932	20628-P1S02	2 x 18	2,22	2 x 20,6	0,90

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
Leerlaufstrom bei 230V = typisch 5,6 mA

Verluste

Kernverluste typisch 0,51 W  
Kupferverlust typisch 11,8 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 92 mm \*  
Höhe ca. 36 mm \*\*  
\*ausgenommen Anschlussbereich  
\*\*ohne Montagezubehör  
Gewicht ca. 1,0 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (0,375 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
200 mm lang, 10 mm abisoliert  
Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 120VA

230V	Gelb	Grün	Usek
		Rot	0V
		Braun	Usek
0V	Gelb	Blau	0V

Primär 230V/48-60Hz

Sekundär 2 x Usek/2x60VA  
Für Serien- oder Parallelschaltung

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C934	20629-P1S02	2 x 12	5	2 x 13,4	1,32
38C936	20630-P1S02	2 x 18	3,33	2 x 20,0	1,12
38C938	20631-P1S02	2 x 30	2	2 x 33,5	0,85

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
Leerlaufstrom bei 230V = typisch 8,5 mA

Verluste

Kernverluste typisch 0,76 W  
Kupferverlust typisch 13,9 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 92 mm \*  
Höhe ca. 45 mm \*\*  
\*ausgenommen Anschlussbereich  
\*\*ohne Montagezubehör  
Gewicht ca. 1,3 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (0,45 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
200 mm lang, 10 mm abisoliert  
Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 160VA

230V	Gelb	Grün	Usek	Primär	230V/48-60Hz
		Rot	0V	Sekundär	2 x Usek/2x80VA
		Braun	Usek		Für Serien- oder Parallelschaltung
0V	Gelb	Blau	0V		

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C940	20632-P1S02	2 x 12	6,67	2 x 13,7	1,50
38C942	20633-P1S02	2 x 18	4,44	2 x 20,5	1,25

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
 Leerlaufstrom bei 230V = typisch 10 mA

Verluste

Kernverluste typisch 0,97 W  
 Kupferverlust typisch 20,8 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
 Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
 Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
 KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
 KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
 gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 112 mm \*  
 Höhe ca. 42 mm \*\*  
 \*ausgenommen Anschlussbereich  
 \*\*ohne Montagezubehör  
 Gewicht ca. 1,6 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (0,53 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
 Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
 200 mm lang, 10 mm abisoliert  
 Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
 200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 225VA

230V	Gelb	Grün	Usek
		Rot	0V
		Braun	Usek
0V	Gelb	Blau	0V

Primär 230V/48-60Hz

Sekundär 2 x Usek/2x112,5VA  
für Serien- oder Parallelschaltung

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C944	20634-P1S02	2 x 12	9,38	2 x 13,1	1,90

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
Leerlaufstrom bei 230V = typisch 14 mA

Verluste

Kernverluste typisch 1,3 W  
Kupferverlust typisch 21,3 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 112 mm \*  
Höhe ca. 48 mm \*\*  
\*ausgenommen Anschlussbereich  
\*\*ohne Montagezubehör  
Gewicht ca. 2,1 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (0,63 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
200 mm lang, 10 mm abisoliert  
Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 300VA

230V	Gelb	Grün	Usek	Primär	230V/48-60Hz
		Rot	0V		
		Braun	Usek	Sekundär	2 x Usek/2x150VA Für Serien- oder Parallelschaltung
0V	Gelb	Blau	0V		

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C946	20635-P1S02	2 x 12	12,5	2 x 13,1	2,12

Primärwicklung	Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz Leerlaufstrom bei 230V = typisch 17 mA	
Verluste	Kernverluste	typisch 1,7 W
	Kupferverlust	typisch 22,5 W
Temperaturklassen	Wickeldraht (Primär&Sekundär)	Klasse H (180°C)
	Isolation zwischen Ein- und Ausgang	Klasse B (130°C)
	Isolation der Anschlüsse	Klasse A (105°C)
Zulassungen	zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558): KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen	
Mech. Angaben	Abmessungen	Durchm. ca. 115 mm * Höhe ca. 58 mm ** *ausgenommen Anschlussbereich **ohne Montagezubehör
	Gewicht	ca. 2,5 Kg
Anschlüsse	Primär	Wickeldraht (0,75 mm) mit Isolierschlauch überzogen Doppelt isoliert über die gesamte Länge 200 mm lang, 10 mm abisoliert
	Sekundär	Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen 200 mm lang, 10 mm verzinkt

Offene Ausführung, Freie Anschlüsse, Primär 230V, 500VA

230V	Gelb	Grün	Usek
		Rot	0V
		Braun	Usek
0V	Gelb	Blau	0V

Primär 230V/48-60Hz

Sekundär 2 x Usek/2x250VA  
Für Serien- oder Parallelschaltung

Bürklin Teile Nr.	Talema Typennr.	Last Usek (V)	Nennstrom pro Sek (A)	Leerlauf Usek (V)	Sek Draht (mm)
38C948	20636-P1S02	2 x 12	20,8	2 x 12,6	2 x 2,12

Primärwicklung

Eingangsspannungsbereich: 230V+/-10%/48-60Hz  
Leerlaufstrom bei 230V = typisch 23 mA

Verluste

Kernverluste typisch 2,5 W  
Kupferverlust typisch 31,0 W

Temperaturklassen

Wickeldraht (Primär&Sekundär) Klasse H (180°C)  
Isolation zwischen Ein- und Ausgang Klasse B (130°C)  
Isolation der Anschlüsse Klasse A (105°C)

Zulassungen

zugelassen nach EN61558 (VDE0570/IEC61558):  
KEMA Nr. 2060938.02 für Trenntransformatoren  
KEMA Nr. 2060938.03 für Sicherheits-Trenntransformatoren  
gekennzeichnet mit dem ENEC KEMA-KEUR Zulassungszeichen

Mech. Angaben

Abmessungen Durchm. ca. 135 mm \*  
Höhe ca. 60 mm \*\*  
\*ausgenommen Anschlussbereich  
\*\*ohne Montagezubehör  
Gewicht ca. 3,9 Kg

Anschlüsse

Primär Wickeldraht (1,06 mm) mit Isolierschlauch überzogen  
Doppelt isoliert über die gesamte Länge  
200 mm lang, 10 mm abisoliert  
Sekundär Wickeldraht (mm) siehe oben) mit Isolierschlauch überzogen  
200 mm lang, 10 mm verzinkt