

Transformatorklemme, Schraubanschluss, Montageart: Sonderprofile, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Breite: 15 mm, Farbe: Orange

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1223.3</u>
Artikelbezeichnung	TKS 4/2 OG
GTIN (EAN)	4044211139261
Verpackungseinheit	25
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	8,2 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Prio-Artikel	1223.3
Produktbeschreibung	Transformatorklemme

Technische Daten

Maße	
Länge	20,5 mm
Breite	15 mm
Höhe	33,1 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	2.05 W

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlüsse	2
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	10
Abisolierlänge	9 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min.	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	1 Nm

Werkstoffe	
Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

Technische Daten

Weitere technische Daten

Montageart	Sonderprofile
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	2

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
--------------	----------------

EAC Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
--------------	--------------

CSA Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup B: Bemessungsstrom	27 A
---------------------------------	------

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	27 A
---------------------------------	------

CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
--------------------------------	----

CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
--------------------------------	----

CSA Drehmoment max.	1 Nm
---------------------	------

CSA Drehmoment min.	0,5 Nm
---------------------	--------

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
----------------	---------

CSAus Zulassung erteilt	Ja
-------------------------	----

CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom	27 A
-----------------------------------	------

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	27 A
-----------------------------------	------

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	22
----------------------------------	----

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	10
----------------------------------	----

CSAus Drehmoment min.	0,5 Nm
-----------------------	--------

CSAus Drehmoment max.	1 Nm
-----------------------	------

Zulassungen

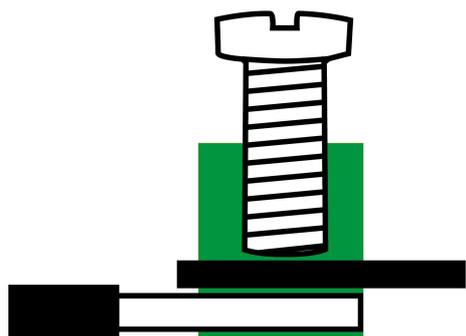
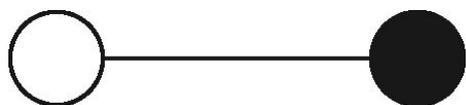
KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	32 A
KEMA Bemessungsstoßspannung (Sicherungshalter ohne elektr. Bauteile)	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	6 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
KEMA Drehmoment min.	0,5 Nm
KEMA Drehmoment max.	1 Nm

UL Zulassung

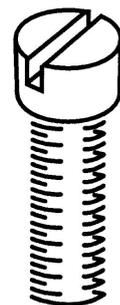
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	27 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	27 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
UL Drehmoment min.	4.4 Lb In.
UL Drehmoment max.	8.85 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL File Number	E95701
UL Recognized	1

Medien



EAC

M3



Zubehör

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 7,5 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>9326.7</u>	PMC SB 7,5/40 WH	4044211157784	400



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 7,5 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3327.7</u>	PMC SB 7,5/40 So WH	4044211128845	400

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1