

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 17, Rastermaß: 3,5 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten



Abbildung zeigt eine 10-polige Variante mit 20 Kontakten

Artikeleigenschaften

- Ausgelegt für die Integration in den SMT-Lötprozess
- ☑ Vertikaler Anschluss ermöglicht die mehrreihige Anordnung auf der Leiterplatte
- Geringe Bauteilgröße für platzkritische Anwendungen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK	
GTIN	4 055626 338996	
GTIN	4055626338996	
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,100 g	
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,100 g	
Zolltarifnummer	85366930	
Herkunftsland	Deutschland	
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.	
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)	

Technische Daten

Maße

Länge [I]	10,6 mm
Rastermaß	3,5 mm
Maß a	56 mm
Breite [w]	60,3 mm
Bauhöhe	12 mm
Höhe [h]	14 mm



Technische Daten

Maße

Länge des Lötpins	2,6 mm	
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm	
Stiftabstand	5,50 mm	
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm	

Allgemein

Artikelfamilie	DMCV 1,5/G1-THR	
Isolierstoffgruppe	Illa	
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV	
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV	
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV	
Bemessungsspannung (III/3)	160 V	
Bemessungsspannung (III/2)	160 V	
Bemessungsspannung (II/2)	250 V	
Nennstrom I _N	8 A	
Isolierstoff	LCP	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0	
Farbe	schwarz	
Polzahl	17	

Normen und Bestimmungen

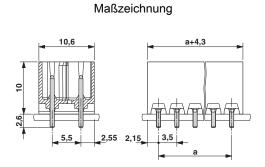
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e	
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten	

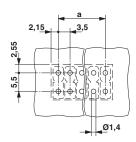
Zeichnungen

Typ: DFMC 1,5/..-ST-3,5 mit DMCV 1,5/..-G1-3,5 P20 THR





Bohrplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCI@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen

Approbationen

Approbationen

cULus Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails



Approbationen

cULus	s Recognized	c 911 us	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128	
-------	--------------	-----------------	---	-----------------	--

E	EAC	AC		B.01742
---	-----	----	--	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20110128		
	В		С	D
Nennstrom IN	8 A		8 A	8 A
Nennspannung UN	300 V		50 V	300 V

Zubehör

Zubehör

Kodierelement

Kodierprofil - CP-DMC 1,5 NAT - 1790647



Kodierprofil, zum Einstecken zwischen die Kodierrippen des Steckers und der Grundgehäuse nach dem Reflow-Lötprozess, aus Isolierstoff, Farbe: natur

Optionales Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - DFMC 1,5/17-ST-3,5 - 1790250



Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 17 mit 34 Kontakten, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com