

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel

Product Features

- ☒ varianten met schroefdraadflens
- ☒ steekrichting verticaal t.o.v. de printplaat

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918039271

Technical data

Afmetingen

lengte	8,6 mm
rastermaat	5,08 mm
afm. a	20,32 mm
stiftafmetingen	1 x 1 mm
printgatdiameter	1,4 mm

Algemeen

artikelfamilie	MSTBV 2,5/...-GF
isolatiemateriaalgroep	IIIa
teststootspanning (III/3)	4 kV
teststootspanning (III/2)	4 kV
teststootspanning (II/2)	4 kV
nominale spanning (III/3)	250 V
nominale spanning (III/2)	320 V
nominale spanning (II/2)	400 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I _N	12 A
belastingsstroom maximaal	12 A
isolatiemateriaal	PBT
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
Kleur	groen

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

Technical data

Algemeen

aantal polen	5
--------------	---

classifications

eCl@ss

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

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

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

approvals

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / GL / RS / IECCEB Scheme / GOST / CSA / CCA / cULus Recognized /

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	12 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		

UL Recognized 

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

approvals

Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	12 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
nominale spanning UN	250 V
nominale stroom IN	12 A
mm ² /AWG/kcmil	

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	12 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		

GOST 

GL	
nominale spanning UN	250 V
nominale stroom IN	8 A
mm ² /AWG/kcmil	

RS

IECEE CB Scheme 	
nominale spanning UN	250 V
nominale stroom IN	12 A
mm ² /AWG/kcmil	

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

approvals



Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	12 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		

CCA

nominale spanning UN	250 V
nominale stroom IN	12 A
mm ² /AWG/kcmil	

cULus Recognized  US

accessories

Polarisatie-element

CR-MSTB - 1734401



klemmencodering gecodeerd

SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

accessories

blinddop

MSTB-BL - 1755477



klemmencodering niet gecodeerd

SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT - 0805412



Coderingsstift

B-STIFT - 1051993



accessories

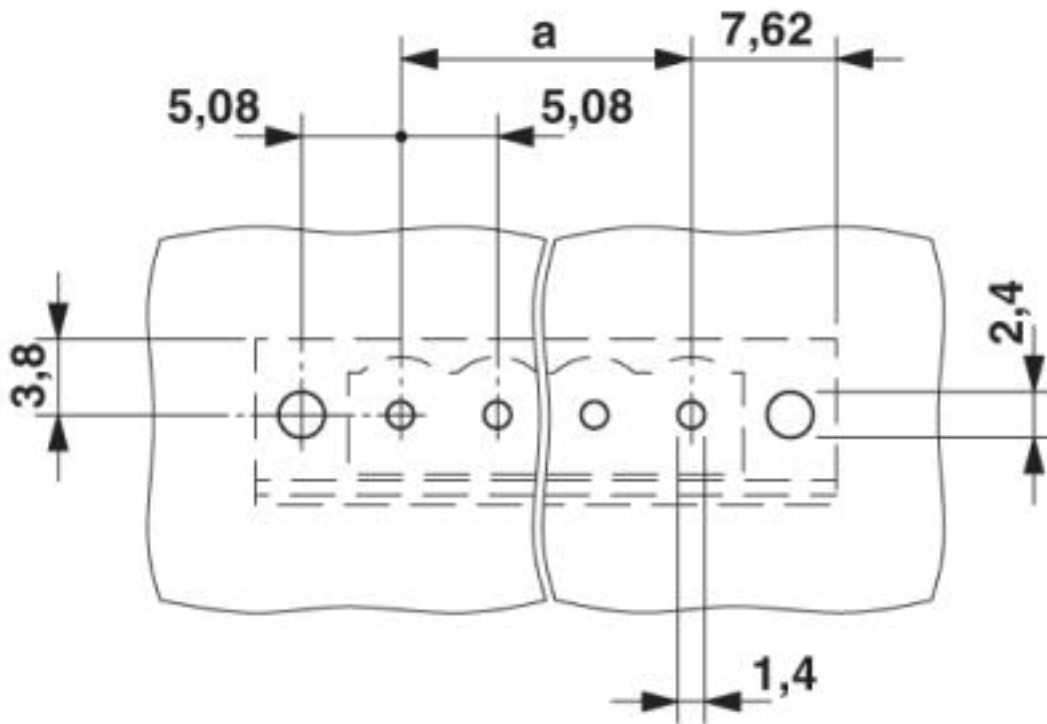
SK 5,08/3,8:SO - 0805085



Drawings

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

Boorsjabloon

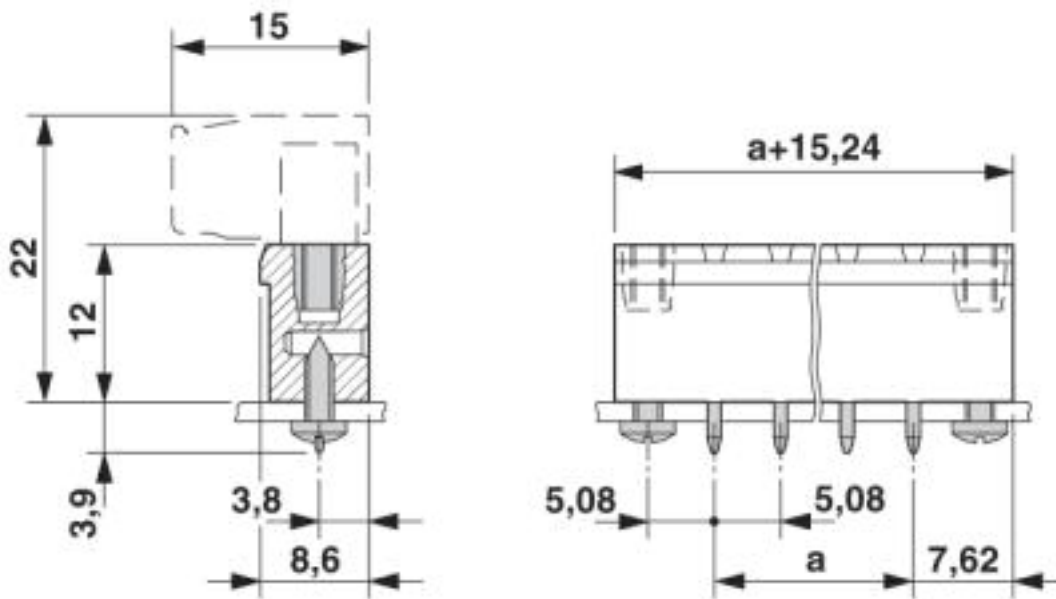


diagram

Type: TFKC 2,5/...-STF-5,08 met MSTBV 2,5/...-GF-5,08

Basiselement - MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 - 1777109

Maatschets



© Phoenix Contact 2013 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>