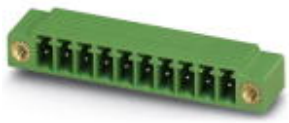
Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

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: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 10, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

Product Features

- varianten met vergrendelingsnokken voor het vergrendelen van connectoren met vergrendelingsflens
- basiselementen met geringe bouwhoogte en compacte rasters
- steekrichting in het verlengde van en verticaal t.o.v. de printplaat
- individuele polarisatie van de polen door het inschuiven van polarisatieprofielen

Key commercial data

package_quantity	100
GTIN	4017918050399

Technical data

Afmetingen

lengte	9,2 mm
rastermaat	3,81 mm
afm. a	34,29 mm
stiftafmetingen	0,8 x 0,8 mm
printgatdiameter	1,2 mm

Algemeen

artikelfamilie	MC 1,5/..-GF
isolatiemateriaalgroep	IIIa
teststootspanning (III/3)	2,5 kV
teststootspanning (III/2)	2,5 kV
teststootspanning (II/2)	2,5 kV
nominale spanning (III/3)	160 V
nominale spanning (III/2)	160 V
nominale spanning (II/2)	250 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I_N	8 A
belastingsstroom maximaal	8 A
isolatiemateriaal	PBT
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

Technical data

Algemeen

Kleur	groen
aantal polen	10

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 / IECEE CB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /

Approval details

CSA

Usegroups	**B**	**D**
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

approvals

UL Recognized

Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

nominale spanning UN	160 V
nominale stroom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized

Usegroups	B	D
nominale spanning UN	300 V	300 V
nominale stroom IN	8 A	8 A
mm²/AWG/kcmil		

GOST

IECEE CB Scheme

nominale spanning UN	160 V
nominale stroom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

CCA

nominale spanning UN	160 V

Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

approvals

nominale stroom IN	8 A
mm²/AWG/kcmil	

cULus Recognized

accessories

klemmencodering gecodeerd

SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



Polarisatie-element

CP-MSTB - 1734634



accessories

MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81 - 1841174



MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81 - 1841190



Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

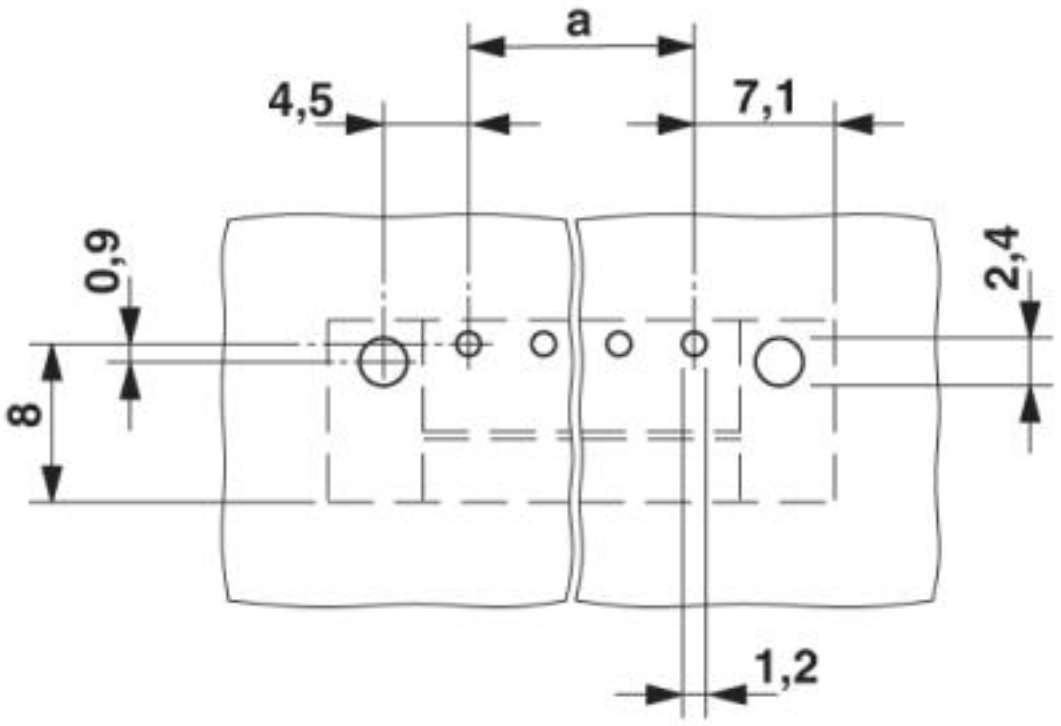
accessories

MC 1,5/10-LWL 4-3,81 - 1841213



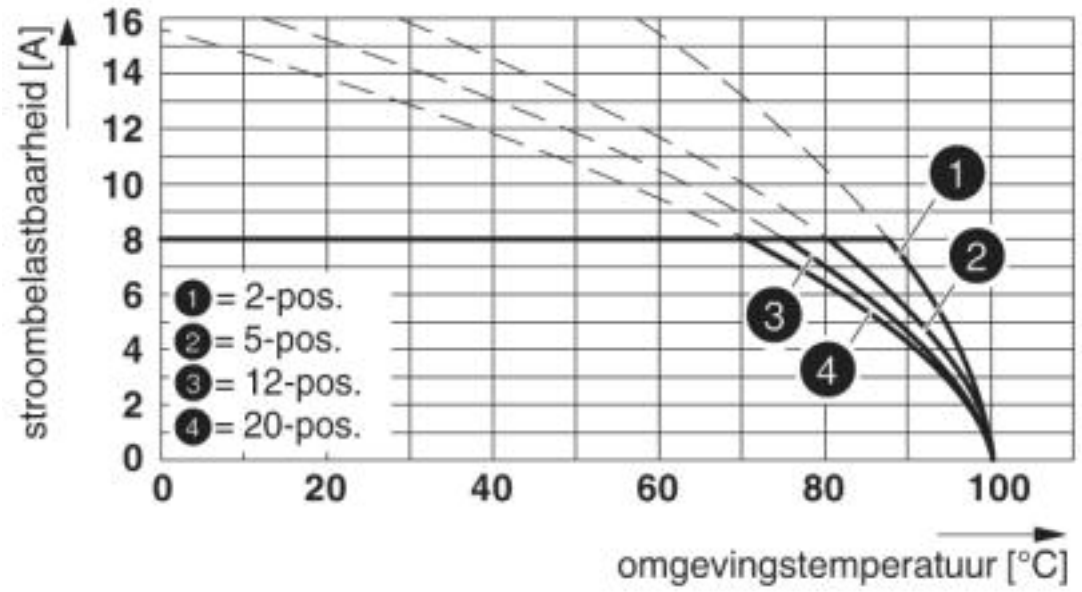
Drawings

Boorsjabloon



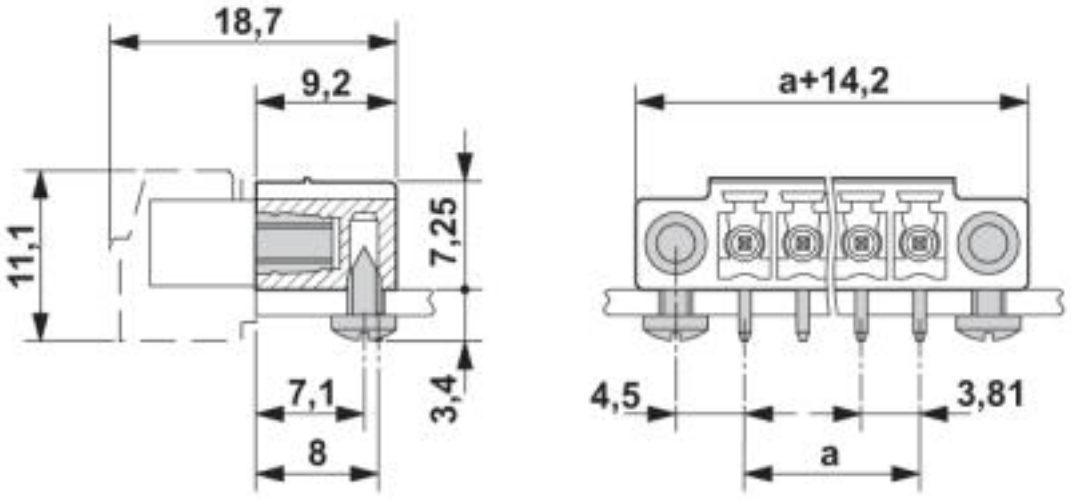
Basiselement - MC 1,5/10-GF-3,81 - 1827949

diagram



Type: MC 1,5/...-STF-3,81 met MC 1,5/...-GF-3,81

Maatschets



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