

Leiterplattensteckverbinder - FK-MC 0,5/12-ST-2,5

GYBD:1-12Q - 1944343

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://download.phoenixcontact.de>)

Steckerteil, Nennstrom: 4 A, Polzahl: 12, Rastermaß: 2,5 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss,
Farbe: grau, Kontaktoberfläche: Zinn

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918850678

Technische Daten

Maße

Rastermaß	2,5 mm
Maß a	27,5 mm

Allgemein

Artikelfamilie	FK-MC 0,5/...-ST
Bemessungsspannung (III/3)	100 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	4 A
Nennquerschnitt	0,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm
Polzahl	12

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20
AWG nach UL/CUL min	28
AWG nach UL/CUL max	20

Leiterplattensteckverbinder - FK-MC 0,5/12-ST-2,5 GYBD:1-12Q - 1944343

Technische Daten

Klassifikationen

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	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

UNSPSC

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

Approbationen

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

Approbationsdetails

UL Recognized 	
Usegroups	B
Nennspannung UN	125 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	28-20

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 
--

Leiterplattensteckverbinder - FK-MC 0,5/12-ST-2,5 GYBD:1-12Q - 1944343

Approbationen

Nennspannung UN	100 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-0.5

cUL Recognized 	
Usegroups	B
Nennspannung UN	125 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	28-20

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	100 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-0.5

CCA	
Nennspannung UN	100 V
Nennstrom IN	4 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-0.5

GOST 	
--	--

cULus Recognized  US	
---	--