

Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

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>)



Connecteurs à câble, droit, Verrouillage SPEEDCONNEC, M17, Nombre de pôles: 8, Type de contact: Connecteur mâle, raccordement serti, blindé: oui, Diamètre du câble: 5 mm...9 mm



Key commercial data

package_quantity	1
GTIN	4046356792424

Technical data

Généralités

Mode de verrouillage	Verrouillage SPEEDCONNEC
Sens de rotation numérotation alvéoles de contact	standard
Détrompage	N
Mode de raccordement de contact	raccordement serti
Type de contacts	Connecteur mâle
Nombre de pôles	8
Diamètre de contact contacts de puissance	1 mm
Intensité nominale par contact de puissance à 25 °C	3,6 A
Entrée de câble	5 mm ... 9 mm

Conditions d'environnement

Indice de protection	IP67
----------------------	------

Indications selon DIN EN 61984:2001

Hauteur d'installation max.	3000 m
Tension nominale/de service des contacts de puissance	60 V
Tension de choc assignée des contacts de puissance	1,5 kV
Catégorie de surtension des contacts de puissance	III
Degré d'encrassement des contacts de puissance	3

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
------------	----------

Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260708
eCl@ss 7.0	27440312
eCl@ss 8.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002641

UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	43201404

approvals

cUL Recognized /

Approval details

cUL Recognized 	
Tension nominale UN	60 V
Intensité nominale IN	1 A
mm²/AWG/kcmil	

accessories

Contact à sertir

ST-10KP010 - 1618255



Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

accessories

ST-10KP020 - 1618256



ST-10KP030 - 1618261



SF-10KP320 - 1615961



SF-10KP350 - 1615963



SF-10KP330 - 1615962



SF-10KP360 - 1615964



Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

accessories

Couvercle de protection

ST-Z0007 - 1607777



Matériel montage

ST-Z0016 - 1617993



ST-Z0017 - 1618049



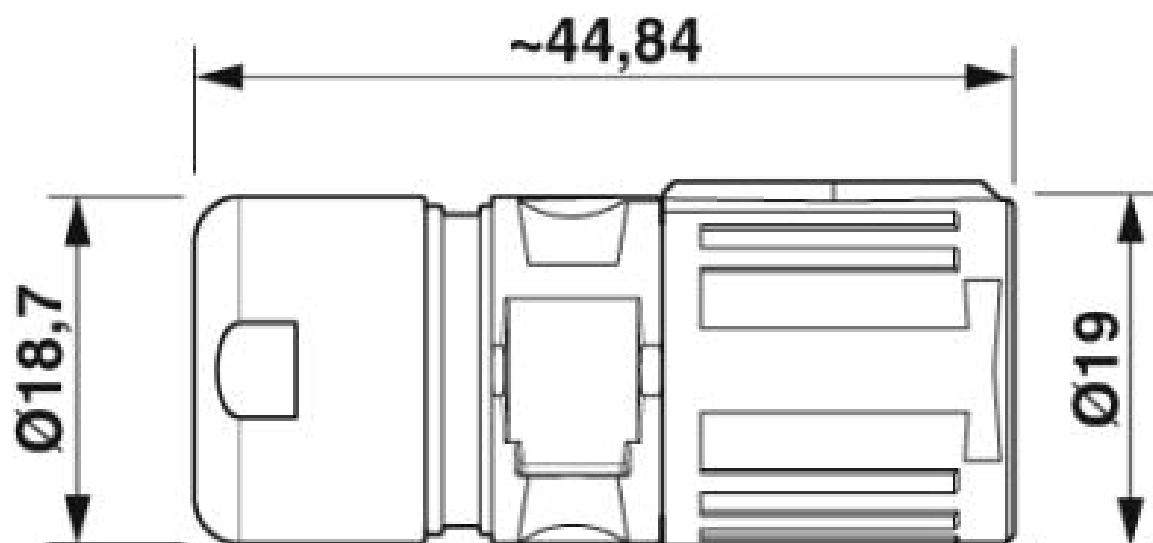
ST-Z0018 - 1618050



Drawings

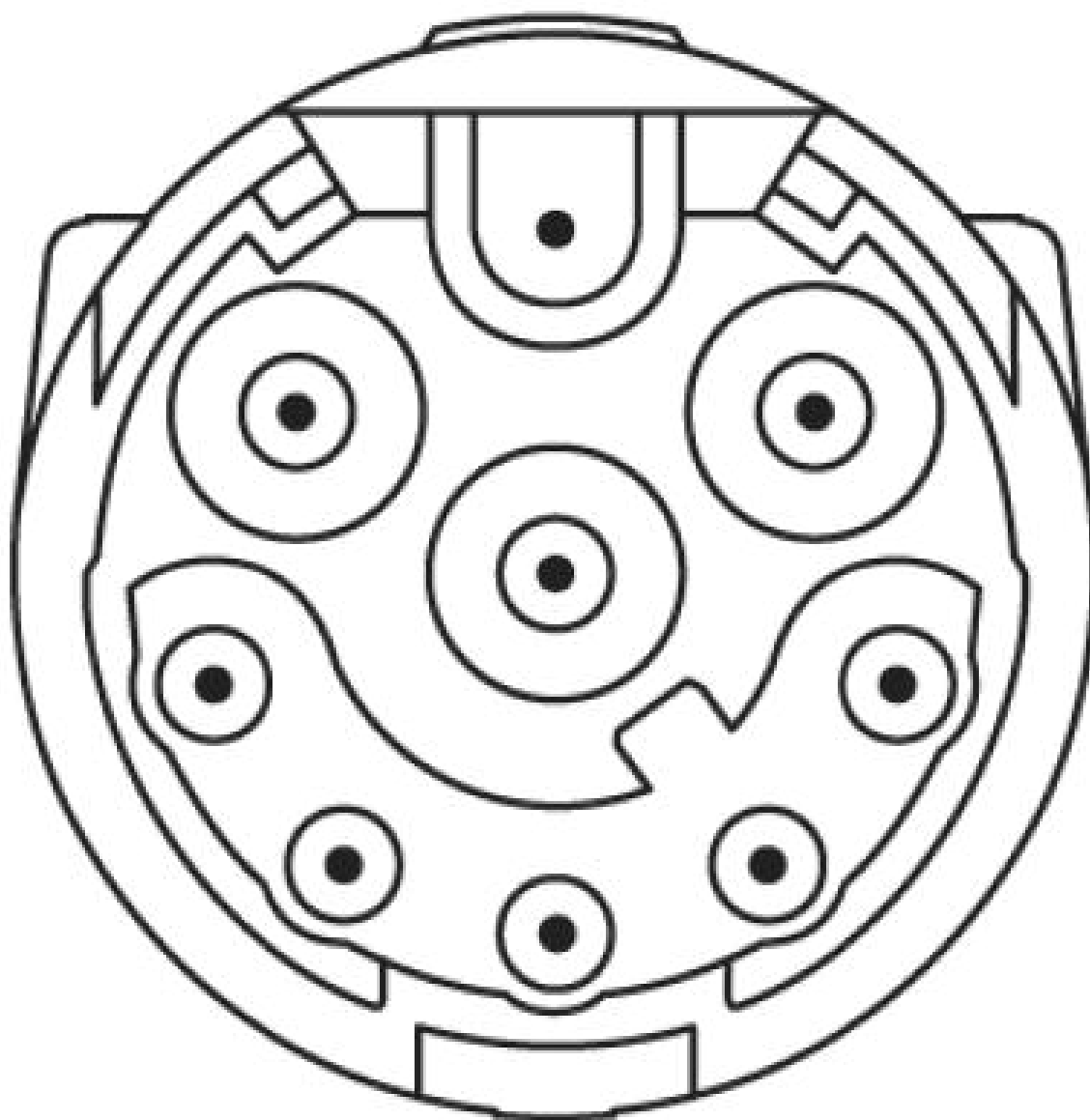
Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

Dessin coté



Connecteurs à câble - ST-08P1N8A8K03S - 1618648

Dessin schématique



© Phoenix Contact 2014 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>