



Témoin de mise sous tension	non
Visualisation d'état	oui

Protection contre l'intervention	oui
Protection contre les courts-circuits	oui

Capacité de charge max. à Ue	10 µF
Catégorie d'utilisation	DC-13
Chute de tension statique max.	2.7 V
Classe de protection	II
Courant d'emploi nominal Ie	100 mA
Courant résiduel Ir max.	200 µA
Degré d'encrassement	3
Fréquence de commutation	5 Hz
Ondulation résiduelle max. (% de Ue)	10 %
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Retard à l'amorçage tv max.	300 ms
Tension d'emploi nominale Ue DC	24 V
Tension d'emploi Ub	10...35 VDC
Tension d'isolement nominale Ui	75 V DC

Classe de protection CEI 60529	IP67 Face sensible : IP68 10 bar
Température ambiante	-30...125 °C

MTTF (40 °C) 873 a

Fourniture	Tournevis
Homologation / conformité	CE
Norme de base	CEI 60947-5-2
Sensibilité	réglable en fonction du produit
Série	Capteur de niveau

Face sensible, matériau	PTFE
Matériau du boîtier	1.4305
Matériau du couvercle	Aluminium
Matériau du couvercle	Aluminium, coulé sous pression

Couple de serrage	1,5 Nm
Dimensions	54.8 x 48.5 x 106 mm
Filetage (A)	R 3/8"
Montage	non noyé
Résistance à la pression max.	10 bar

Sortie de commutation PNP Contact à fermeture (NO)
Informations complémentaires concernant MTTF ou B10d, voir le certificat
MTTF / B10d

L'indication de la valeur MTTF / B10d n'a aucune valeur contractuelle en ter-

Capteurs capacitifs

BCS S02T401-PSCFNG-KM16-T02

Symbolisation commerciale: BCS006M

mes de qualité et/ou de durée de vie ; il s'agit uniquement de valeurs empiri-
ques sans caractère obligatoire. En outre, l'indication de ces valeurs n'implique

ou n'influence pas, sous quelque forme que ce soit, le prolongement du délai
de prescription concernant les réclamations pour vices de fabrication.

Wiring Diagram

