



SSWTI_C007 25.11.2021

Bouton-poussoir avec connecteur M12 à 4 pôles



Données Générales	
Référence	SSWTI_C007
Description	Tête de bouton-poussoir à membrane avec bloc de contact intégré et raccord M12
Homologations	CE, cURus, ENEC10, VDE, UKCA
Type de contacts	1NO
Degré de protection	IP65 / IP67
Course d'actionnement	2,3 mm (bouton-poussoir)
Type de connexion	connecteur M12 (intégré), 4 pôles, codage A
Matériau des contacts	AgNi
Température de stockage	-40°C 80°C
Température de fonctionnement max.	-25°C 70°C
Durée de vie mécanique	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale)	1 millon de cycles de manoeuvres
Résistance de contact NO	< 50 mOhm (état neuf)
Temps de rebondissement NO	< 10ms

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 sect. 200)

	courant alternatif	courant continu
Catégorie d'utilisation	AC15	DC13
Tension d'isolement assignée Ui	50 V	50 V
Tension de fonctionnement assignée Ue	35 V	35 V
Courant de fonctionnement assigné le	4 A	2 A
Puissance de coupure	-	-
Courant permanent thermique	4 A	-

Intorm	rations :	comp	lėmen [,]	taires

Découpe de montage 22.3mm

Couple de serrage (écrou de fixation) 1.5 ... 1.9 Nm

+49 (0)7371 / 502-0 +49 (0)7371 / 502 49

@ info@schlegel.biz www.schlegel.biz







Couple de serrage (connecteur M12)	max. 0,4 Nm
Position de montage	au choix
Normes	EN 60947-5-1, EN 61058-1
Groupe de matières	1
Catégorie de surtension	II

Degré de pollution 2

Remarque

I ...contact NO

cadre frontal en noir

Affectation des broches :

Broche 1 Broche 2 Broche 3 Broche 4 Type

NO NO n.c. n.c. 1 NO

- Consignes de sécurité / consignes de montage : le connecteur ne doit pas être enfiché ou débranché sous charge la broche individuelle du connecteur peut être chargée de 4A max.

Données d'éssai selon UL60947-5-1 / C22.2 No. 60947-5-1

PIN 1/PIN 2

Catégorie d'utilisation

24VDC 2A usage général













