

PROCON ONE TOUCH

SYSTEME DE VERROUILLAGE RAPIDE



PROCON ONE TOUCH – TECHNOLOGIE DE CONNEXION INNOVANTE

Compatible inserts puissance et commande

Forces d'insertion et de retrait modérées

Gain de place: sans levier de verrouillage

Indice de protection standard IP54



PROCON One Touch : Système de connecteur unique

Forte densité de puissance avec la plus petite surface possible et utilisation facile. C'est le besoin d'un client, qui a permis le développement de PROCON One-Touch. Après études, cette solution a été inventée.

Design innovant et compact grâce à la technologie de connexion one-touch

La technologie du système de verrouillage innovant des nouvelles prises de courant CEE NEO est désormais également utilisée dans les connecteurs industriels PROCON.

Grâce à un mécanisme à ressort interne, l'embase saillie ou encastrée est reliée au capot sans nécessiter les habituels et

encombrants leviers de verrouillage, ce qui permet de disposer plusieurs connecteurs directement les uns à côté des autres.

L'insertion et le retrait peuvent facilement être effectués avec une seule main et répondent à toutes les exigences ergonomiques.

Insertion facile, même dans des espaces restreints

Boîtier plat et compact



Pour câble jusqu'à 10mm²

Construction robuste

Système de verrouillage One-Touch

Conception robuste du boîtier pour un fonctionnement en toute sécurité

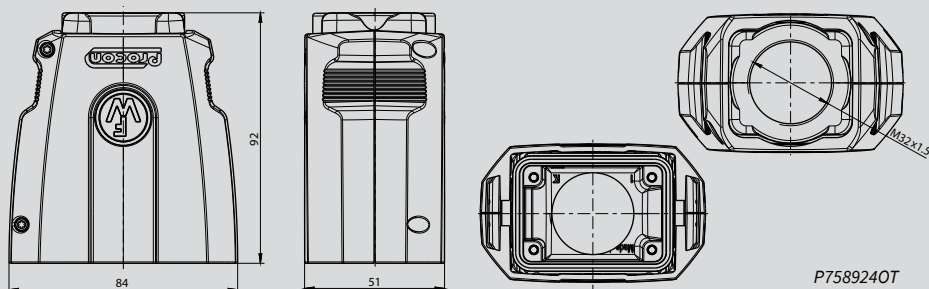
Les boîtiers en aluminium extrêmement solides ont été testés dans les conditions de fonctionnement les plus difficiles. Conformément au degré de protection IP54, les boîtiers sont protégés contre les éclaboussures et la poussière, satisfaisant ainsi à toutes les exigences des lieux d'utilisation courants.

Répond à toutes les exigences: Configuration flexible pour la transmission de commande et puissance

Le système de connecteurs peut être équipé individuellement de contacts de puissance jusqu'à 80 A ou de contacts de commande, séparés ou combinés. Le système modulaire permet même l'intégration de câbles coaxiaux, pneumatiques, de bus ou RJ45. Tout est compatible avec les systèmes déjà installés au sein des systèmes PROCON B6. L'entrée de câble peut accueillir un câble jusqu'à 10mm² (M40 max).

Domaines d'application et solutions personnalisées

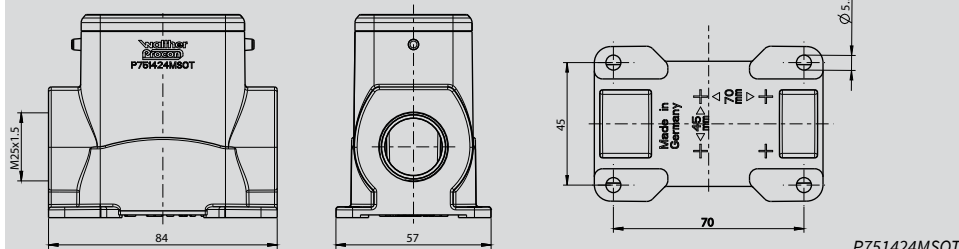
La série PROCON One-Touch a été spécialement conçue pour les applications où l'espace est restreint et où une manipulation aisée est requise. C'est souvent le cas, par exemple, dans la construction de machines et d'installations, centre de données (data center) ou de l'événementiel. Sur demande la réalisation de rallonges, y compris la documentation de test, peut être réalisée directement par nos soins, garantissant un produit de qualité. Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter.



P758924OT

Capot
B6, hauteur 92 mm
avec système de verrouillage
OneTouch

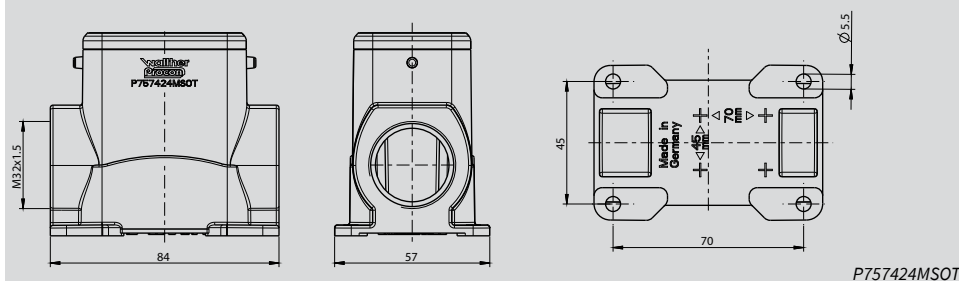
*Veillez commander les manchons et
les presse-étoupes correspondants
séparément.*



P751424MSOT

Embase saillie
B6, hauteur 74 mm
pour système de verrouillage
OneTouch

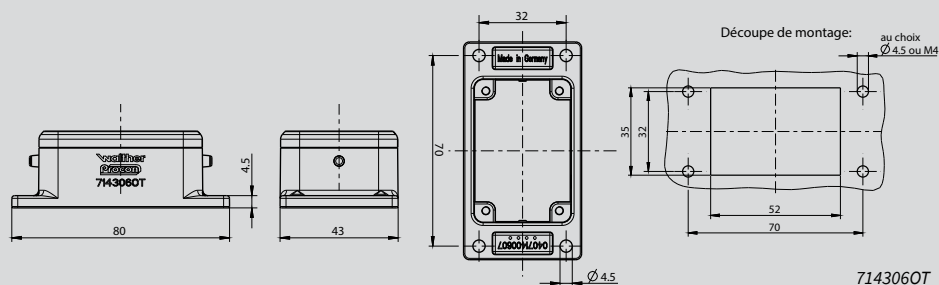
*Veillez commander les manchons et
les presse-étoupes correspondants
séparément.*



P757424MSOT

Embase saillie
B6, hauteur 74 mm
pour système de verrouillage
OneTouch

*Veillez commander les manchons et
les presse-étoupes correspondants
séparément.*





714306OT

Embase encastrée
B6, hauteur 29 mm
pour système de verrouillage
OneTouch



















































Série	Filetage	Boîtiers sans presse-étoupe	Manchons correspondants	Presse-étoupes correspondants	
		Référence	Référence	Référence	
					
B6	1 x M 25	P758824OT	717690	719630	
	1 x M 32	P758924OT	717691	719631	
	1 x M 40	P75892440OT	717693	719632	
					
B6	1 x M 25	P751424MSOT		717638	
	2 x M 25	P751524MSOT		717638	
B6	1 x M 32	P757424MSOT		717639	
	2 x M 32	P757524MSOT		717639	
B6		714306OT			

LES BOITIERS PROCON ONE TOUCH PEUVENT ÊTRE ÉQUIPÉS DES INSERTS SUIVANTS:

	Raccordement par vis	Contacts à sertir	Raccordement sans vis	Push-In	Bornier adaptateur pour embase encastrée	
B 6	<p>Insert femelle, contacts à vis, avec lame de protection Réf. 710106</p>  <p>Insert mâle, contacts à vis, avec lame de protection Réf. 710206</p>  <p>Insert femelle, contacts à vis, sans lame de protection Réf. 710769</p>  <p>Insert mâle, contacts à vis, sans lame de protection Réf. 710773</p> 			<p>Insert femelle, autodévidant Réf. 71010601</p>  <p>Insert mâle, autodévidant Réf. 71020601</p> 	<p>Insert femelle, bornes à ressort Réf. 71010604</p>  <p>Insert mâle, bornes à ressort Réf. 71020604</p> 	<p>Bornier adaptateur, insert femelle - contact de terre à droite: Réf. 710657</p>  <p>Bornier adaptateur, insert mâle - contact de terre à droite: Réf. 710665</p>  <p>- contact de terre à gauche: Réf. 710661</p>  <p>- contact de terre à gauche: Réf. 710669</p> 
BB 10		<p>Insert femelle pour contacts femelle à sertir Réf. 710311</p>  <p>Insert mâle pour contacts mâle à sertir Réf. no. 710411</p> 				
DD 24		<p>Insert femelle pour contacts femelle à sertir Réf. 750124</p>  <p>Insert mâle pour contacts mâle à sertir Réf. 750224</p> 				
MOB 6	<p>Cadre femelle MO B6 pour 2 modules pour contacts mâle et femelle (codage cadre A-B)</p> <p>Réf. 770006</p> 		<p>Cadre mâle MO B6 pour 2 modules pour contacts mâle et femelle (codage cadre A-B)</p> <p>Réf. 770106</p> 			

Inserts série MO (Systèmes modulaires)

Séries	Nb. de pôles	Numérotation des inserts	Volt AC	Ampères	Inserts	Inserts	Contacts
MO	MO 3P coax	3	sans	250	-	 femelle 771203	 772400 / 772410
	MO 3P coax	3	sans	250	-	 mâle 771303	 772500 / 772510
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80	 femelle 771401	
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80	 mâle 771501	
	MO 2P	2	1-2	1000	80	 femelle 771402	
	MO 2P	2	1-2	1000	80	 mâle 771502	

Séries		Nb. de pôles	Numérotation des inserts	Volt AC	Ampères	Inserts	Contacts								
MO	MO 3P	3	1 - 3	630	40		femelle 771003		1,5 mm ² 772030	2,5 mm ² 772040	4,0 mm ² 772050	6,0 mm ² 772060	10,0 mm ² 772070		
	MO 3P	3	1 - 3	630	40		mâle 771303		1,5 mm ² 772130	2,5 mm ² 772140	4,0 mm ² 772150	6,0 mm ² 772160	10,0 mm ² 772170		
	MO 3.1P	3	1 - 3	1000	50		femelle 771403		1,5 mm ² 772030	2,5 mm ² 772040	4,0 mm ² 772050	6,0 mm ² 772060	10,0 mm ² 772070		
	MO 3.1P	3	1 - 3	1000	50		mâle 771503		1,5 mm ² 772130	2,5 mm ² 772140	4,0 mm ² 772150	6,0 mm ² 772160	10,0 mm ² 772170		
	MO 4P	4	1 - 4	630	25		femelle 771605		0,14 - 0,37 mm ² 710508	0,5 mm ² 710504	0,75 mm ² 710509	1,0 mm ² 710500	1,5 mm ² 710501	2,5 mm ² 710502	
	MO 4P	4	1 - 4	630	25		mâle 771705		0,14 - 0,37 mm ² 710518	0,5 mm ² 710514	0,75 mm ² 710519	1,0 mm ² 710510	1,5 mm ² 710511	2,5 mm ² 710512	
	MO 4P +PE	4 + PE	1 - 4 + PE	1000	16		femelle 771610		0,5 - 1,5 mm ² 773200	1,5 - 2,5 mm ² 773230	2,5 - 4,0 mm ² 773260				
	MO 4P +PE	4 + PE	1 - 4 + PE	1000	16		mâle 771710		0,5 - 1,5 mm ² 773300	1,5 - 2,5 mm ² 773330	2,5 - 4,0 mm ² 773360				
	MO 5.1P	5	1 - 5	1000	16		femelle 771620		0,5 - 1,5 mm ² 773200	1,5 - 2,5 mm ² 773230	2,5 - 4,0 mm ² 773260				
	MO 5.1P	5	1 - 5	1000	16		mâle 771720		0,5 - 1,5 mm ² 773300	1,5 - 2,5 mm ² 773330	2,5 - 4,0 mm ² 773360				
	MO 5P	5	1 - 5	400	20		femelle 771005		0,5 mm ² 772210	0,75 - 1 mm ² 772220	1,5 mm ² 772230	2,5 mm ² 772240	4,0 mm ² 772250		
	MO 5P	5	1 - 5	400	20		mâle 771105		0,5 mm ² 772310	0,75 - 1 mm ² 772320	1,5 mm ² 772330	2,5 mm ² 772340	4,0 mm ² 772350		
	MO 10P	10	1 - 10	250	10		femelle 771010		0,14 - 0,37 mm ² 720506	0,5 mm ² 720507	0,75 - 1 mm ² 720508	1,5 mm ² 720509	2,5 mm ² 720502	FOP 720520	
	MO 10P	10	1 - 10	250	10		mâle 771110		0,14 - 0,37 mm ² 720516	0,5 mm ² 720517	0,75 - 1 mm ² 720518	1,5 mm ² 720519	2,5 mm ² 720512	FOP 720530	
	MO 20P	20	1 - 20	63	5		femelle 771020		0,09 - 0,25 mm ² 773000	0,25 - 0,5 mm ² 773001					
	MO 20P	20	1 - 20	63	5		mâle 771120		0,09 - 0,25 mm ² 773100	0,25 - 0,5 mm ² 773101					
	MO RJ45	4 + 8		400	13		femelle 775000		0,14 - 0,37 mm ² 720506	0,5 mm ² 720507	0,75 - 1 mm ² 720508	1,5 mm ² 720509	2,5 mm ² 720502	FOP 720520	
	MO RJ45	4 + 8		400	13		mâle 775100		0,14 - 0,37 mm ² 720516	0,5 mm ² 720517	0,75 - 1 mm ² 720518	1,5 mm ² 720519	2,5 mm ² 720512	FOP 720530	
	MO RJ45	8					RJ45 720545								
	MO Universal Bus	4 + *		30	1		femelle 775010								
	MO Universal Bus	4 + *		30	1		mâle 775110								
	MO DP Profi Bus	2/4 + *		30	1		femelle 775020								
	MO DP Profi Bus	2/4 + *		30	1		mâle 775120								
	MO 1P Pneu	1 + 2		8 bar			femelle 771001		femelle 771002		femelle 771004		femelle 771006		
MO 1P Pneu	1 + 2		8 bar			mâle 771101		mâle 771102		mâle 771104		mâle 771106			
MO 0						femelle 771000									
MO 0						mâle 771100									

* blindé

FOP= Fibre Optique Polymère

F. WALTHER SARL

1, rue des Frères Beaumont
F-59128 Flers en Escrebieux

Tél: 03 27 08 17 17

Fax: 03 27 97 68 33

contact@walther-fr.com

www.walther-france.com