

PROCON
— INDUSTRIE-STECKVERBINDER —

 **WALTHER-WERKE**
— FORTSCHRITT SEIT 1897 —

ONE TOUCH SCHNELLVERRIEGELUNGS-SYSTEM



PROCON ONE TOUCH – INNOVATIVE VERBINDUNGSTECHNIK

Einsätze zur Strom- & Signalübertragung möglich

Moderate Steck- & Ziehkräfte

Platzsparend ohne Verriegelungsbügel



Erhöhte Standard-Schutzart IP54

PROCON One Touch - ein einzigartiges Steckverbindersystem

Hohe Leistungsdichte bei gleichzeitig kleinstmöglicher Fläche und einfacher Bedienung. So lautete die Kundenanforderung, die am Anfang der Entwicklung von PROCON One-Touch stand. Gemeinsam mit einigen exklusiven Anwendungspartnern wurde diese Aufgabe nun gelöst.

Platzsparendes, innovatives Design durch One-Touch Verbindungstechnik

Das innovative Verriegelungssystem aus der neuen CEE Steckvorrichtungsserie NEO findet nun auch Anwendung bei schweren Steckverbindern.

Durch einen innenliegenden Federmechanismus werden Sockel- und Anbaugehäuse mit der Tülle verbunden. Platzraubende Verriegelungsbügel werden somit nicht

mehr benötigt, was eine Anordnung mehrerer Steckverbinder direkt nebeneinander ermöglicht. Das Stecken und Ziehen erfolgt bequem mit einer Hand und erfüllt alle ergonomischen Anforderungen.

Leicht steckbar, auch an engen Stellen

Flaches, kompaktes Gehäuse



Für Leitungen bis 10 mm²

Robuste Bauweise

One-Touch-Verschlussystem

Robuste Gehäuseauslegung für dauerhaft sicheren Betrieb

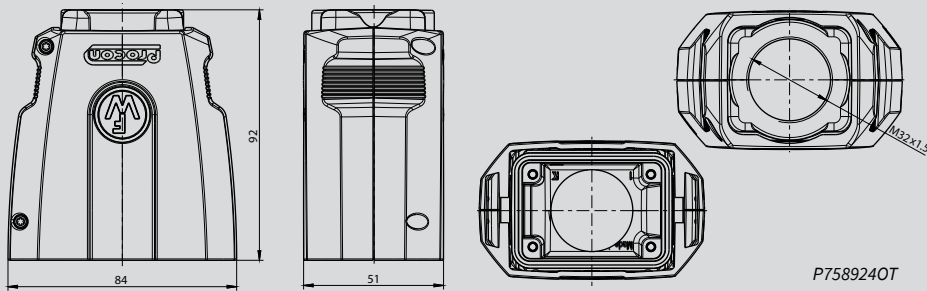
Die extrem stabilen Aluminiumgehäuse sind in härtesten Einsatzbedingungen erprobt worden. Gemäß der Schutzart IP54 sind die Gehäuse spritzwassergeschützt und staubdicht und erfüllen so alle Anforderungen gängiger Einsatzorte.

Jeder Anforderung gewachsen: Flexibel konfigurierbar für Leistungs- und Steuersignalübertragung

Das Steckverbindersystem kann individuell mit Leistungskontakten bis 80A oder Steuerkontakten bestückt werden. Entweder sortenrein oder kombiniert. Über ein Modulsystem können sogar Koax, Pneumatik, Bussysteme oder RJ45 integriert werden. Alles steckkompatibel zu bereits installierten Systemen im Rahmen der etablierten B6 Systeme. Die Kabeleinführung kann dabei bis zu 10 mm² aufnehmen.

Anwendungsgebiete und kundenspezifische Lösungen

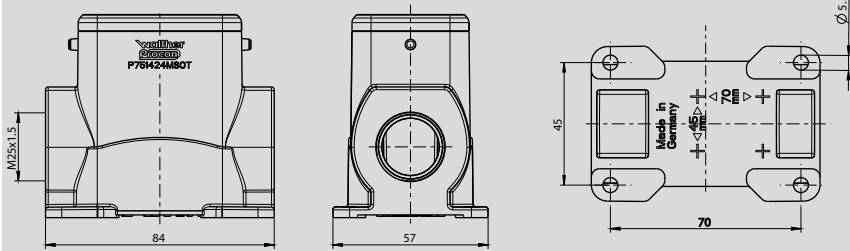
Die PROCON One-Touch Serie wurde speziell für Anwendungsgebiete entwickelt, in denen enge Platzverhältnisse herrschen und ein einfaches Handling erforderlich ist. Dies ist beispielsweise häufig im Maschinen- und Anlagenbau, in Rechenzentren oder in der Eventindustrie der Fall. Häufig wurde dabei direkt die gesamte Kabelkonfektion inklusive der geforderten Prüfdokumentationen für Kunden realisiert, so dass nur noch der komplette Leitungssatz in der Endmontage angeschlossen werden muss. Sprechen Sie uns hierzu bei Bedarf gerne an.



P758924OT

Tüllengehäuse
B6, Höhe 72 mm,
mit OneTouch Verriegelungssystem

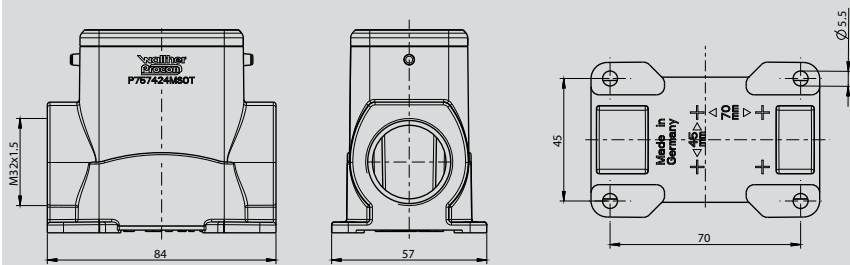
*Bitte die nötige Menge Stützen + Kabel-
verschraubungen separat bestellen.*



P751424MSOT

Sockelgehäuse
B6, Höhe 74 mm
mit OneTouch Verriegelungssystem

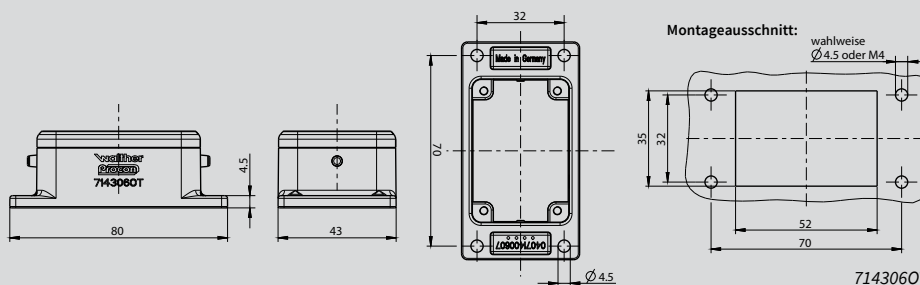
*Bitte die nötige Menge Stützen + Kabel-
verschraubungen separat bestellen.*



P757424MSOT

Sockelgehäuse
B6, Höhe 74 mm
mit OneTouch Verriegelungssystem

*Bitte die nötige Menge Stützen + Kabel-
verschraubungen separat bestellen.*

















714306OT

Anbaugehäuse
B6, Höhe 29 mm,
mit OneTouch Verriegelungssystem



















































Bau- reihe	Verschrau- bungs- größen	Gehäuse ohne Kabelverschraubung	passende Stutzen	passende Kabelverschraubungen	
		Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.	
					
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			

PROCON ONE TOUCH GEHÄUSE SIND MIT DIESEN EINSÄTZEN BESTÜCKBAR:

	Schraubkontakteinsätze	Crimp-Kontaktträger	Schneidklemmeinsätze	Push-In Einsätze	Klemmenadapter für Anbaugehäuse
B 6	<p>Buchseinsatz, Schraubkontakt, mit Drahtschutz Art.-Nr. 710106</p> <p>Stifteinsatz, Schraubkontakt, mit Drahtschutz Art.-Nr. 710206</p>   <p>Buchseinsatz, Schraubkontakt, ohne Drahtschutz Art.-Nr. 710769</p> <p>Stifteinsatz, Schraubkontakt, ohne Drahtschutz Art.-Nr. 710773</p>		<p>Buchseinsatz, Schneidkontakt, Art.-Nr. 71010601</p> <p>Stifteinsatz, Schneidkontakt, Art.-Nr. 71020601</p>  	<p>Buchseinsatz Push-In Kontakte Art. 71010604</p> <p>Stifteinsatz Push-In Kontakte Art. 71020604</p>  	<p>Klemmenadapter, Buchseinsatz Schutzleiter rechts: Art.-Nr. 710657</p> <p>Klemmenadapter, Stifteinsatz Schutzleiter rechts: Art.-Nr. 710665</p>   <p>Schutzleiter links: Art.-Nr. 710661</p> <p>Schutzleiter links: Art.-Nr. 710669</p>
BB 10		<p>Crimp-Kontaktträger für Buchsenkontakte Art.-Nr. 710311</p> <p>Crimp-Kontaktträger für Stiftkontakte Art.-Nr. 710411</p>  			
DD 24		<p>Crimp-Kontaktträger für Buchsenkontakte Art.-Nr. 750124</p> <p>Crimp-Kontaktträger für Stiftkontakte Art.-Nr. 750224</p>  			
MOB 6	<p>Buchsenrahmen MO B6 für 2 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte (Rahmenkennzeichnung A-B) für Buchsen- und Stiftkontakte (2 x PE)</p>	<p>Art.-Nr. 770006</p> <p>Art.-Nr. 770406</p> 	<p>Stiftrahmen MO B6 für 2 Kontaktträger für Buchsen- und Stiftkontakte (Rahmenkennzeichnung A-B) für Buchsen- und Stiftkontakte (2 x PE)</p>	<p>Art.-Nr. 770106</p> <p>Art.-Nr. 770506</p> 	

Einsätze der Baureihe MO (Modulares System)

Baureihe	Polzahl	Einsatz- beschriftung	Volt AC	Ampère		Einsatz	Kontakte			
MO	MO 3P koax	3	ohne	250	-		Buchse 771203		772400	772410
	MO 3P koax	3	ohne	250	-		Stift 771303		772500	772510
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80		Buchse 771401			
	MO 2P	1 + PE	1	1000	80		Stift 771501			
	MO 2P	2	1-2	1000	80		Buchse 771402			
	MO 2P	2	1-2	1000	80		Stift 771502			

Baureihe		Polzahl	Einsatz- beschriftung	Volt AC	Ampère	Einsatz	Kontakte									
MO	MO 3P	3	1 - 3	630	40		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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		Stift 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		Buchse 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	4,0 mm ² 720501	LWL	720520
	MO 10P	10	1 - 10	250	10		Stift 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	4,0 mm ² 720511	LWL	720530
	MO 20P	20	1 - 20	63	5		Buchse 771020		0,09 - 0,25 mm ² 773000	0,25 - 0,5 mm ² 773001						
	MO 20P	20	1 - 20	63	5		Stift 771120		0,09 - 0,25 mm ² 773100	0,25 - 0,5 mm ² 773101						
	MO RJ45	4 + 8		400	13		Buchse 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	4,0 mm ² 720501	LWL	720520
	MO RJ45	4 + 8		400	13		Stift 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	4,0 mm ² 720511	LWL	720530
	MO RJ45	8					RJ45 720545									
	MO Universal Bus	4 + *		30	1		Buchse 775010									
	MO Universal Bus	4 + *		30	1		Stift 775110									
	MO DP Profi Bus	2/4 + *		30	1		Buchse 775020									
	MO DP Profi Bus	2/4 + *		30	1		Stift 775120									
	MO 1P Pneu	1 + 2		8 bar			Buchse 771001		Buchse 771002		Buchse 771004		Buchse 771006			
	MO 1P Pneu	1 + 2		8 bar			Stift 771101		Stift 771102		Stift 771104		Stift 771106			
	MO 0						Buchse 771000									
MO 0						Stift 771100										

* Schirmung

