

# DATENBLATT

## Zubehör: Hochspannungssteckverbinder Serie 22



Mehrpole Steckverbindungen für Spannungen bis zu 10.000 V und Ströme bis zu 30 A.

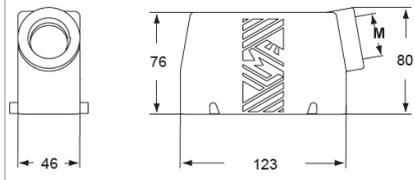
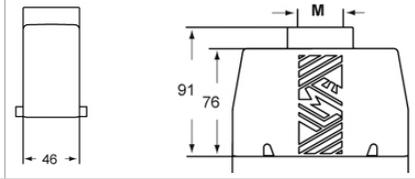
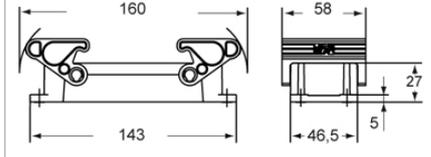
### 1 STECKER – 117.645 MÖGLICHKEITEN

- + vollkommen individuell bestückbar
- + mehrpolig (bis zu 14)
- + ermöglicht die Kodierung von Anwendungen mit mehreren Steckern
- + kombiniert Hochspannung, Niederspannung und Druckluft

#### Beschreibung:

Die mehrpoligen, individuell bestückbaren Hochspannungssteckverbinder ST / BU der Serie 22 finden ihre Anwendung, wenn hohe Spannungen in Verbindung mit hohen Strömen übertragen werden. Sie sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich und eignen sich sowohl für die interne Verwendung im Schaltschrank als auch für die Nutzung bei Geräteverbindungen. Passendes Zubehör ist ergänzend lieferbar.

### GEHÄUSE FÜR STECKER-/BUCHSENMODULE

Gehäuse		
	Tüllengehäuse TG 22 mit Abgang seitlich passend zu Einbaugehäuse FG 22	
	Tüllengehäuse TG 23 mit Abgang hinten passend zu Einbaugehäuse FG 22	
	Einbaugehäuse FG 22 passend zu Tüllengehäuse TG 22/23	
	Kabelverschraubung TG 22-k passend zu Tüllengehäuse TG 22/23	
	Schlauchverschraubung TG 22-s passend zu Tüllengehäuse TG 22/23	

## RAHMEN FÜR STECKER-/BUCHSENMODULE

Rahmen	
	Rahmen Stecker ST 22 passend zu Tüllengehäuse TG 22/23
	Rahmen Buchse BU 22 passend zu Einbaugehäuse FG 22

## STECKER-/BUCHSENMODULE

Hochspannungsmodul				
	Modul Stecker ST 22-h	Polzahl	2	
		Anschluss technik	löten	
		Anschlussquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>	
	Modul Buchse BU 22-h	Prüfspannung	18 kVDC	
		Betriebsspannung	12 kVDC	
		Max. Strom	30 AAC	
Pneumatikmodul				
	Modul Stecker ST 22-p	Polzahl	2	
		Anschluss technik	Schlauchanschluss	
	Modul Buchse BU 22-p	Schlauchdurchmesser (Innen)	4 mm	
		Betriebsdruck	8 bar	
Netzinsatz inkl. Kontaktstecker/-buchse (1 Satz = 10 Stück)				
	Einsatz Stecker ST 22-n	Polzahl	10	
		Anschluss technik	löten	
		Anschlussquerschnitt	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	
	Einsatz Buchse BU 22-n	Betriebsspannung	400 V	
		Max. Strom	16 AAC	
		Kontaktbu.: BB 22-e	Kontaktstecker/-buchse als Ersatzteil erhältlich.	
Blindeinsatz				
	Einsatz Stecker ST 22-x			
	Einsatz Buchse BU 22-x			