

Konfektionierbare Steckverbinder NECV, für Ventile

Datenblatt

Multipol-Steckdose IMP1-SD

- Steckdose für Multipolanschluss
- frei konfektionierbar mit beliebigen Kabellängen
- Dose 25-, 40- oder 72-polig
- Aderquerschnitt 0,75 und 1,5 mm² einsetzbar



Allgemeine Technische Daten			
Typ	IMP1-SD-25...	IMP1-SD-40...	IMP1-SD-72...
Elektrischer Anschluss	Dose, 25-polig	Dose, 40-polig	Dose, 72-polig
Befestigungsart	mit Klemmbügel		
Einbaulage	beliebig		
Betriebsspannungsbereich	[V AC]	max. 300	
	[V DC]	max. 250	
Strombelastbarkeit	[A]	10	
Schutzart nach EN 60529	IP65 (montiert)		

Werkstoffe	
Typ	IMP1-SD-...
Gehäuse	Kunststoff, Leichtmetall-Druckguss
Steckkontakt	Kupfer-Legierung, versilbert

Betriebs- und Umweltbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-40 ... +125

Konfektionierbare Steckverbinder NECV, für Ventile

Datenblatt

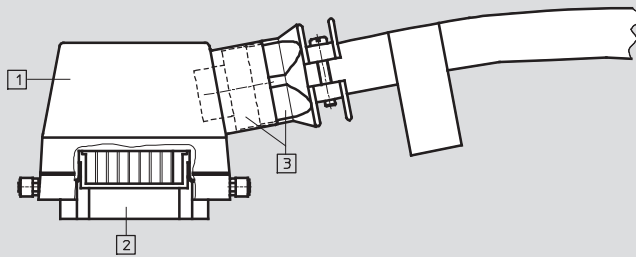
FESTO

Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com

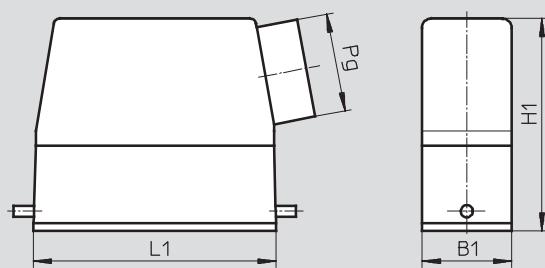
IMP1-...

Kabel montiert



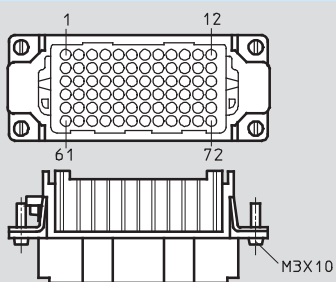
- 1 Gehäuse
- 2 Buchseneinsatz mit Schutzleiteranschluss
- 3 Kabelverschraubung mit Dichtsatz

Gehäuse

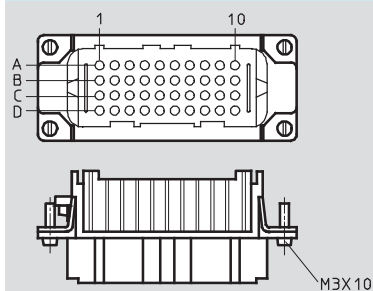


	25-polig	25-polig	40-polig	72-polig
L1	79,5 mm	79,5 mm	93,5 mm	93,5 mm
B1	29,5 mm	36 mm	43 mm	43 mm
H1	54,5 mm	70,5 mm	60 mm	76 mm
Pg	16	21	21	29

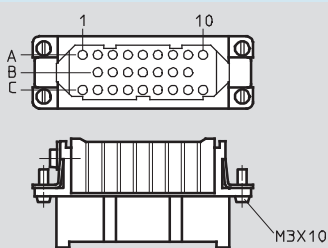
Doseneinsatz 72-polig



Doseneinsatz 40-polig



Doseneinsatz 25-polig



Konfektionierbare Steckverbinder NECV, für Ventile

FESTO

Datenblatt

Bestellangaben						
Elektrischer Anschluss	Kabelverschraubung	zul. Kabel- \varnothing [mm]	max. Aderquerschnitt [mm ²]	Produktgewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Dose 25-polig	Pg21	11 ... 21	1,5	315	18317	IMP1-SD-25
Dose 25-polig	Pg16	7,5 ... 15	0,75	210	18321	IMP1-SD-25-0,75
Dose 40-polig	Pg29	18 ... 27	1,5	395	18319	IMP1-SD-40
Dose 40-polig	Pg21	10 ... 19	0,75	325	18322	IMP1-SD-40-0,75
Dose 72-polig	Pg29	18 ... 27	1,5	401	18318	IMP1-SD-72
Dose 72-polig	SW50	22 ... 32	1,75	550	18320	IMP1-SD-72-36