

REPORT

SERIE 68

Hochleistungs-Printrelais



Design by MINELLI | FOSSATI



Hochleistungs-Relais für Leiterplatte

Typ 68.22.9.xxx.4300 - 2 Schließerkontakte, 100 A

Typ 68.23.9.xxx.4300 - 2 Schließerkontakte, 100 A + 1 NC 3 A

Typ 68.24.9.xxx.4300 - 4 Schließerkontakte, 40 A

Typ 68.25.9.xxx.4300 - 4 Schließerkontakte, 40 A + 1 NC 3 A

Ideal bei Ladestationen für Elektroautos und für Anwendungen bei denen hohe Leistungen erforderlich sind.

- Nennspannungen 12 - 24 V DC
- Geringer Energieverbrauch
- AgSnO₂ Kontakte
- Umgebungstemperatur-Bereich -40...+85 °C



(Details auf Anfrage)



Ladestationen



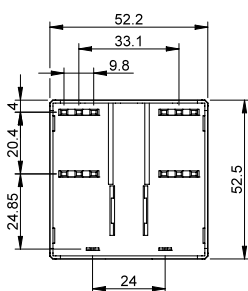
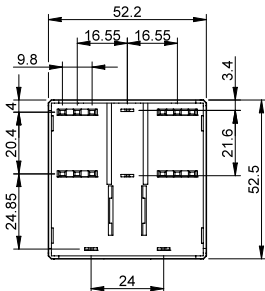
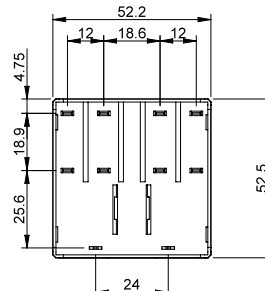
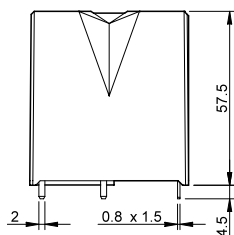
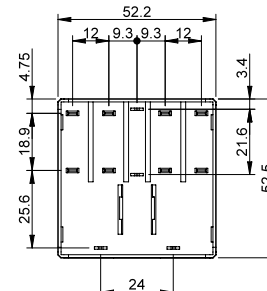
Wechselrichter



Batterie-Ladegeräte



Hochleistungsanwendungen

Hochleistungs-Relais für Leiterplatte
Typ 68.22.9.xxx.4300
100 A

Typ 68.23.9.xxx.4300
100 A

Typ 68.24.9.xxx.4300
40 A

Typ 68.25.9.xxx.4300
40 A

Geringer Energieverbrauch

Kontakteigenschaften		68.22	68.23	68.24	68.25
Anzahl der Kontakte		2 Schließer	2 Schließer + 1 Öffner	4 Schließer	4 Schließer + 1 Öffner
Kontaktöffnung	mm	3.6			
Max. Dauerstrom	A	100	100	40	40
Rated current NC contact	A	—	3	—	3
Nennspannung/max. Schaltspannung	V	400/690			
Anschlusspins		Länge der Anschlusspins 4.45 mm			
Kontaktmaterial Standard		AgSnO ₂			
Spuleneigenschaften					
Nennspannung (U _N)	V DC	12 - 24			
Bemessungsleistung	W	2.9			
Technische Daten					
Luft-und Kriechstrecke	mm	8			
Isolation zwischen Spule und Kontaktsatz (1.2/50 µs)	kV	6			
Spannungsfestigkeit zwischen Kontakten	V AC	2500			
Umgebungstemperatur	°C	-40...+85			