

Die 2/2 Weg Elektroventile VEH11G / VEH14 werden auf einer Grundplatte aufgebaut. Die robuste Bauweise ohne elektronische Bauteile garantiert eine lange Lebensdauer. Alle Innenteile inklusive Ventilsitze sind austauschbar.

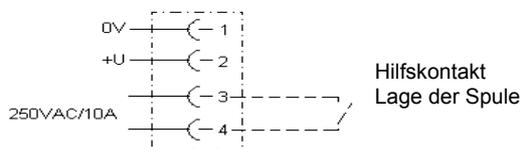
**Technische Daten:**

Bauart: direktgesteuert, schliessend mit Federkraft  
 Werkstoffe: Ventilkörper: Messing vernickelt oder rostfreier Stahl 1.4301.  
 Innenteile: rostfreier Stahl 1.4034  
 Ventilsitz: Medium Druckluft: Polyamid PA6  
 Medium Flüssigkeiten: rostfreier Stahl 1.4034  
 Grundplatte: Alu 50 harteloxiert  
 Gehäuse: Aluminium lackiert  
 Einbaulage: beliebig  
 Gewicht: VEH 11 G : 5000g  
 VEH 14: 4000g  
 Einsatztemperatur: 0 °C bis +45°C bei 100%ED  
 Medium: Wasser, Druckluft, Öle verschiedener Viskosität, andere Medien auf Anfrage  
 Bedienung: Magnetspule nicht rastend, Notbetätigung per Hand (HK)  
 Einschaltdauer: 100%  
 Schalthäufigkeit: 200 /h  
 Anwendung: Hydraulik für höchste Zuverlässigkeit wie Kraftwerke, Wasserverteilungen, Anlagen mit hoher Verfügbarkeit  
 Zulassung: 

Typ	Betriebsdruck [bar]	Durchlass ø [mm]	Leistungsaufnahme Betrieb [VA]	Betriebsspannung 50/60 Hz [VAC]	Betriebsspannung [VDC]
VEH 11G	0 – 100*	15	44	230/400	24/48/110/230
VEH14	0 – 200*	8	44	230/400	24/48/110/230

\*Medium Luft: VEH 11G 0-30bar  
 VEH14 0-70bar

Klemmenbelegung:



Hydraulikschema:

