

Profibus DP findet in vielen industriellen Bereichen Anwendung. Über das Profibus Gateway DP-V1 können Huber Temperiergeräte mit Pilot ONE einfach und flexibel in Profibus-Umgebungen nach EN 50170 eingebunden werden. Das Profibus Gateway DP-V1 arbeitet als Profibus DP-V1 Slave und kann von jedem normkonformen Master betrieben werden.

Die Software auf dem Gateway ist flexibel auf das gewünschte Prozessabbild konfigurierbar. Dazu werden die azyklischen DP-V1 Dienste eines Profibusmasters genutzt.

Die GSD-Datei zum Profibus Gateway DP-V1 kann unter [www.huber-online.com](http://www.huber-online.com) heruntergeladen werden.

Profibus Gateway DP-V1 ist in einem robusten Edelstahlgehäuse verbaut und kann seitlich am Huber-Temperiergerät angebracht werden. Das Gateway besteht im wesentlichen aus einer potentialgetrennten RS485-Schnittstelle zum Profibus DP sowie einer seriellen RS232-Schnittstelle zum Temperiergerät.

## Technische Daten nach DIN 12876

Relevante Luftfeuchte	max. 80 %
Verpolungsschutz (Profibus)	Ja
Kurzschlusschutz (Profibus)	Ja
Abmessungen BxTxH **	162x141x85 mm
Gewicht, netto	1 kg
Netzanschluss	100-240V 1~/2~ 50/60Hz
max. Stromaufnahme	0,1 A
Absicherung	0,5 A
Schutzart	IP20
min. Umgebungstemperatur	5 °C
max. Umgebungstemperatur	40 °C



**Bestell-Nr.: 10503**

**gültig ab Ser. Nr.:**

**533188**

**1.2/23**

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen. Abbildungen können vom Original abweichen.

im Lieferumfang enthaltenes Zubehör:

Verbindungsleitung #9544, Netzkabel, Halterung

Hinweise zu EMV:

Klassifizierung (Störaussendungen) nach EN55011: Klasse A, Gruppe 1.

\*\* Platzbedarf Einbauraum beachten. Siehe Aufstellbedingungen unter [www.huber-online.com](http://www.huber-online.com)