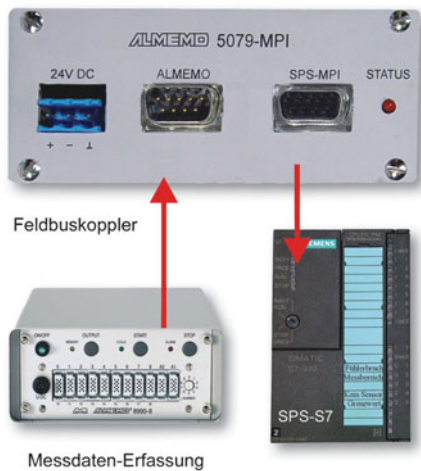


ALMEMO®-Feldbuskoppler ZA5079 zur SPS über MPI-Schnittstelle/Profibus



Technische Daten:

Eingang:	RS232 9-pol. DSUB für ALMEMO®-Gerät/-Netzwerk (ALMEMO®-Datenkabel ZA1909DK5 oder Netztreiber ZA5099NTL)
Ausgang:	RS485 9-pol. DSUB für Feldbus
Feldbus:	
ZA5079MPI:	MPI-Schnittstelle der SPS S7 bis 187 kBit/s Protokoll Statusvariable schreiben
ZA5079DP:	Profibus L2-DP der SPS S7 bis 12 Mbit/s Protokoll 256 Eingänge lesen DATA X Change
Auf Anfrage:	Koppler für SPS S5
Spannungsversorgung:	9 bis 32 V DC, typ. 100 mA, über Klemmstecker, Netzteil ZB1012NA1
Gehäuse:	H44 x B105 x T132 mm, Alugehäuse

- ▶ Preiswerte Anbindung von allen ALMEMO®-Messgeräte an vorhandene SPS S7.
- ▶ Einfache Handhabung ohne Programmieraufwand.
- ▶ Für die SPS wird keine Schnittstellenkarte benötigt.
- ▶ Ein beliebiges ALMEMO®-Messgerät oder -Netzwerk wird durch den Feldbuskoppler kontinuierlich abgefragt (ALMEMO®-Teilnehmeranzahl über Codierschalter einstellbar).
- ▶ Der Koppler geht auf die MPI-Schnittstelle der SPS S7 (Programmierschnittstelle) und ist ein fester MPI-Teilnehmer mit frei wählbarer Adresse (ab Werk voreingestellt, individuelle Parametrierung über die serielle Schnittstelle des Kopplers mit PC).
- ▶ Die Messdaten erscheinen vollautomatisch in einem Datenbaustein der SPS.
- ▶ Zur Funktionskontrolle erscheint der Status der Messdaten und des Kopplers in einem 2. Datenbaustein.
- ▶ Alternativ kann der Feldbuskoppler für Profibus (Profibus L 2 DP) geliefert werden (inkl. GSD-Datei und Funktionsbaustein für SPS S7).
- ▶ Der Koppler geht auf die Profibus-Schnittstelle der SPS S7 und ist ein fester Profibus-DP-Norm Slave mit eigener DP-Adresse (ab Werk voreingestellt, individuelle Parametrierung über die serielle Schnittstelle des Kopplers

Zubehör:

ALMEMO-Datenkabel RS232-Interface, galv.getr.	Best.Nr. ZA1909DK5
ALMEMO-Netztreiber RS232/RS422 (siehe S. 05.06)	Best.Nr. ZA5099NTL

Optionen:

Halter für Hutschienenmontage	Best.Nr. OA8000H
Haltefaschen für Wand- oder Gerätemontage	Best.Nr. OA8000L

Ausführungen:

ALMEMO-Feldbuskoppler für die MPI-Programmierschnittstelle der SPS S7 inkl. Steckernetzteil ZB1012NA1

ALMEMO-Feldbuskoppler für Profibus L 2 DP der SPS S7 mit GSD-Datei und Funktionsbaustein inkl. Steckernetzteil ZB1012NA1

Best.Nr. ZA5079MPI

Best.Nr. ZA5079DP