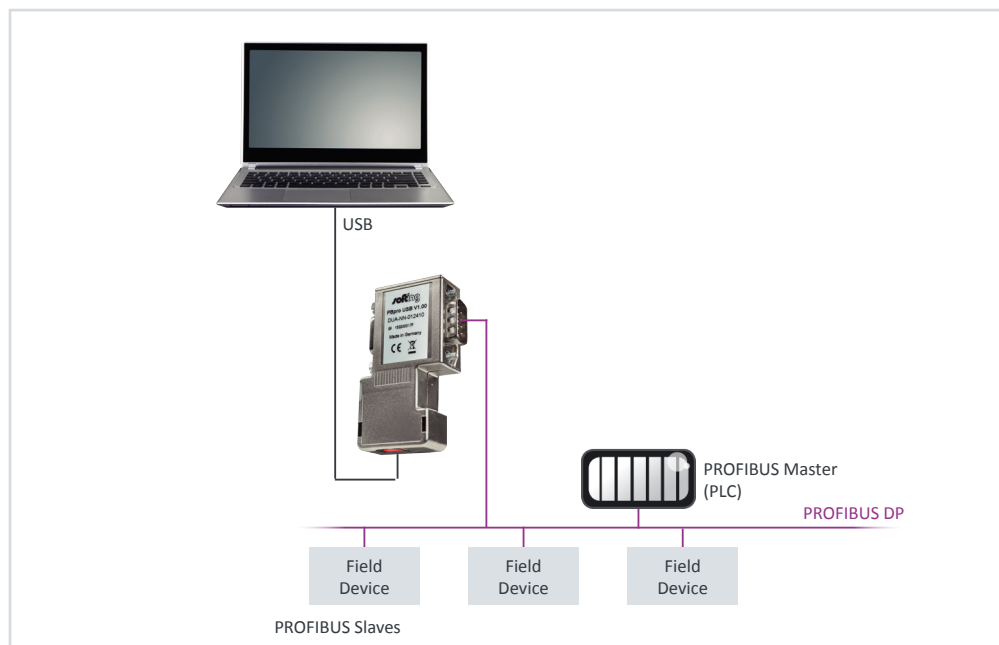


PBpro USB

Universellt PROFIBUS Interface med USB High Speed Port

Högpresterande PROFIBUS USB-gränssnitt för en mängd olika uppgifter från nätverkskonfiguration och enhetparametrering till underhåll av anläggningen och produktionsdatainsamling.



Praktiskt tillbehör för mobilt bruk

- Lika litet som en tändsticksask
- Alltid till hands, passar lätt i alla laptopsväskor
- Pålitlig USB-kontakt säkerställer tillförlitlig USB-kabelförbindelse

Brett användningsområde

- Inställning av parameter via FDT / DTM
- Integrerad med många parameter och asset management system
- PROFIBUS-anslutning för PC-baserad mätning och övervakningssystem
- Snabb och enkel PROFIBUS-anslutning för applikationer som SCADA eller MES

Snabb och enkel installation

- Enkel anslutning via USB-kabel
- Drivs via USB, ingen extern strömförsörjning krävs
- Integrerad hårdvara innesluten i en PROFIBUS kontakt stödjer direkt anslutning till PROFIBUS segment och därmed undvika störningar på grund av reflexer
- Samma installation och API som för alla andra Softing PROFIBUS gränssnitt
- Stöd för olika Microsofts operativsystem, inklusive Windows 10

Effektiv integration

- Fri PROFIdtm PROFIBUS Communication DTM stödjer parametrering av PROFIBUS enheter genom FDT verktyg
- Kommenterade provprogram för enkel användning av PROFIBUS API (application programming interface) i kundapplikationer
- Snabb och enkel integrering av OPC-klients applikationer via valfri PROFIBUS OPC Server
- Anslutningar med Emersons AMS för att få tillgång till HART enheter via ett PROFIBUS nätverk med Softing fria TACC programvara

Tekniska data

PROFIBUS Protocol	• PROFIBUS DP-V0 Master • PROFIBUS DP-V1 Master: acyclic C2 Services
Fieldbus Connection	9-pin D-Sub connector
Transfer Rates	9,6; 19,2; 45,45; 93,75; 187,5; 500; 1500; 3000; 6000; 12000 Kbit/s
PC Interface	USB 2.0, High Speed (480 Mbps)
Status LEDs	Multicolored LED indicators for PROFIBUS and USB
Operating Temperature	0 °C ... +60 °C
Storage Temperature	-20 °C ... +70 °C
Relative Humidity	< 90%, non-condensing
Housing	Metalized plastic
Dimensions	64 mm x 40 mm x 17 mm
Power Supply	• Supply voltage: 5 V via USB • Current consumption: typically 350 mA (USB)
Drivers available for	Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10
Conformity	   

Leveransomfattning

Hardware	PBpro USB hardware, USB cable
Software	Drivers, sample programs on CD-ROM
Documentation	On CD-ROM

Beställningsnummer

DUL-NN-012410	PBpro USB
---------------	-----------

Tilläggsprodukter och tjänster

OPC-PB	PROFIBUS OPC Server for DP-V0/DP-V1
TRA-PB-TECH	PROFIBUS Technology Training

optimize!
softing

Softing Industrial Automation GmbH
Richard-Reitzner-Allee 6
85540 Haar / Germany
Tel.: +49 89 456 56-340
Fax: +49 89 456 56-488
info.automation@softing.com
http://industrial.softing.com

Softing Inc.
US Headquarter
7209 Chapman Highway
Knoxville, TN 37920 / USA
Tel.: +1 865 251 52 52
Fax: +1 865 579 47 40
info@softing.us
http://www.softing.us

Softing Industrial Automation GmbH
Äußere Sulzbacher Straße 159-161
90491 Nürnberg / Germany
Tel.: +49 911 544 27-0
Fax: +49 911 544 27-27
info.automation@softing.com
http://industrial.softing.com

Softing Inc.
US Sales Office
29 Water Street, Suite 301
Newburyport, MA 01950 / USA
Tel.: +1 978 499 96 50
Fax: +1 978 499 96 54
info@softing.us
http://www.softing.us

Buxbaum Automation GmbH
Thomas-Alva-Edison-Straße 1
7000 Eisenstadt / Austria
Tel.: +43 2682 704 560
Fax: +43 2682 205 77 00-5610
office@myautomation.at
http://myautomation.at

Softing Italia Srl
Via Padre Massimiliano Kolbe, 6
20090 Cesano Boscone (MI) / Italy
Tel.: +39 02 450 51 71
Fax: +39 02 450 41 41
info@softingitalia.it
http://softingitalia.it

Your local Softing Contact

Denna broschyr kommer från:
Malthe Winje Automation AB
Bergkällavägen 34
192 79 SOLLENTUNA
Tel: 08-594 118 30
Fax: 08-795 59 20
info@mwa.se
support@mwa.se
www.mwa.se