

A full range of solutions  
for **Industrial Automation and Controls**

**MODULI IO ATTIVI**

**SISTEMI DI CONNESSIONE**

**ACTIVE SWITCHES**

**SCHEDE DI INTERFACCIA PER PC**

**MODULI INTERFACCIA PLC**

**SENSORI PER CILINDRI MAGNETICI**

**GATEWAYS**

**SOFTWARE**

**mPm**

**BRADHARRISON**

**RJOLnxx**

**applicom**

**SST**

**Italy**  
mPm S.r.l.  
Via Zucchi  
39 int. G  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Tel. 02-66400321  
Fax. 02-66400334

**United Kingdom**  
Woodhead Connectivity Ltd.  
Factory No. 9  
Rassau Industrial Estate  
Ebbw Vale, Gwent,  
Wales NP23 5SD  
Tel. 01495-350436  
Fax. 01495-350877

**France**  
Woodhead Connectivity S.A.  
57, Rue Jacquard Z.I.  
77400 Lagny Sur Marne  
Tel. 01 64 30 91 36  
Fax. 01 64 30 91 05

**Germany**  
Woodhead Connectivity GmbH  
Gewerbstraße 60  
75015 Bretten-Gölshausen  
Tel. 07252-9496-0  
Fax. 07252-9496-99

**USA**  
Woodhead Connectivity N.A.  
3411 Woodhead Drive  
Northbrook  
IL 60062  
Tel. 847-272-7990  
Fax. 847-272-8133

Woodhead Connectivity N.A.  
130 Constitution Boulevard  
Franklin  
MA 02038  
Tel. 508-541-3400  
Fax. 508-541-3419

Woodhead Connectivity N.A.  
11501 James Watt Drive  
El Paso  
TX 79936  
Tel. 915-591-5600  
Fax. 915-598-1718

**Canada**  
SST  
50 Northland Road  
Waterloo  
Ontario, N2V 1N3  
Tel. 519-725-5136  
Fax. 519-725-1515

Woodhead Canada Limited  
1090 Brevik Place  
Mississauga  
Ontario, L4W 3Y5  
Tel. 905-624-6518  
Fax. 905-624-9151

**Mexico**  
Woodhead de  
Mexico S.A. de C.V.  
Parque Industrial  
Internacional Mexicano  
Calle Intermex No. 1351  
Cd. Juarez, Chih. 32340  
Tel. 52-1624-2504  
Fax. 52-1624-4029

**Singapore**  
Woodhead Asia Pte. Ltd.  
8 Chia Ping Road,  
#05-09/10  
JTC Flatted Factory  
Jurong Town, 619973  
Tel. 261-6533  
Fax. 265-6605

**Japan**  
Woodhead Japan Corporation  
Unit 4309  
Yokohama Landmark Tower  
2-2-1 Minatomirai  
Nishi-ku, Yokohama-shi  
Kanagwa-ken 220-8143  
Tel. 04-5224-3560  
Fax. 04-5224-3561

**Woodhead**  
The Global Leader in Industrial Communications and Connectivity  
[www.woodheadconnectivity.com](http://www.woodheadconnectivity.com)

**mPm**

**Summary Catalogue**  
**Kurzform Katalog**  
**Catalogue synthétisé**  
**Catalogo sintetico**



CONNETTORI  
FIELD ATTACHABLE

BASSETTE  
BASES

CONNETTORI  
MOULDED

ADATTATORI  
ADAPTORS

SENSORI  
SENSORS

**Woodhead**  
The Global Leader in Industrial Communications and Connectivity



# Product overview

## Produktübersicht

### Aperçu des produits

#### Panoramica prodotti



Valve connector DIN 43650 style A, B, similar to style B (Industrial standard), C and similar to style C (Industrial standard) field attachable, with or without protective circuit and LED indication.

*Steckverbinder nach der Norm DIN 43650, Bauform A,B,C und industrielle Standard B und C, ohne oder mit Überspannungsschutz und LED.*

Connecteurs DIN 43650 forme A, B, C et industrielle standard B et C, à câbler, avec ou sans circuit de protection et LED.

*Connettori a norme DIN 43650 forma A, B, C e industrial standard B e C, da cablare, con o senza circuito di protezione e indicatore luminoso.*



Valve connector DIN 43650 style A, B, similar to style B (Industrial standard), C and similar to style C (Industrial standard) moulded on PVC, PUR or other special cables, with or without protective circuit and LED indication.

*Steckverbinder nach der Norm DIN 43650/A, B, industrielle Standard B, sowie der Norm DIN 43650/C und industrielle Standard C, vorgefertigte Kabeln PVC - PUR oder weitere spezielle Kabeln, ohne oder mit Überspannungsschutz und LED.*

Connecteurs DIN 43650/A, B industrielle standard B, DIN 43650/C, précâblés avec du câble en PVC, PUR ou d'autres types de câble spécial, avec ou sans circuit de protection et LED.

*Connettori a norme DIN 43650/A, B, industrial standard B, DIN 43650/C e industrial standard C, costampati con cavo PVC, PUR o altri tipi di cavo speciale, con o senza circuito di protezione e indicatore luminoso.*



Adaptors for DIN connectors with protective circuit and LED indication, designed to upgrade existing systems or to reduce assembly time.

*Steckadapter mit Led Anzeige und Überspannungsschutz und LED sind Zwischenstecker um die Montage Zeit erheblich zu verkürzen.*

Adaptateurs pour connecteurs DIN avec circuit de protection et LED, à ajouter à d'autres systèmes ou dans le but de réduire le temps d'assemblage.

*Adattatori con dispositivo di protezione e di segnalazione luminosa da aggiungere ad impianti esistenti o per ottimizzare i tempi di montaggio.*



Double DIN 43650 connector to connect double solenoid valves. Execution with moulded cable in PVC, PUR or other special cable and with or without protection circuit and LED. Adapters from DIN to M12 or M8.

*Doppelte Stecker nach der Norm DIN 43650 für die Verbindung von doppelten Elektroventilen Solenoid. Ausführung mit umgespritzten PVC, PUR Kabeln oder weiteren speziellen Kabeln mit oder ohne Überspannungsschutz und LED. Adapter vom DIN zu M12 oder M8.*

Double connecteur DIN 43650 pour la connection de double électrovalves solénoïdes. Exécution avec un câble surmoulé en PVC, PUR ou d'autres câbles spéciaux et avec ou sans circuits de protection et LED. Adaptateurs de DIN à M12 ou M8.

*Doppio connettore DIN 43650 per la connessione di valvole a doppio solenoide. Esecuzione con cavo costampato in PVC, PUR o altri cavi speciali e con o senza circuito di protezione e indicatore luminoso. Adattatori da DIN a M12 o M8.*



DIN Splitter: moulded splitter system to connect multicore cables with DIN, M12, M8 and Junior timer connectors. Up to 16 connectors with moulded cables in PVC, PUR or other special cables.

*DIN Splitter: umgespritzte Splitter Systeme für die Verbindung vom mehrpoligen Kabeln mit Steckern DIN, M12, M8, Junior Timer. Bis zu 16 Steckverbinder mit umgespritzten PVC, PUR Kabeln oder weiteren speziellen Kabeln.*

DIN splitter: système splitter pour la connection de câbles multipôles avec des connecteurs DIN, M12, M8 et Junior Timer. Jusqu'à 16 connecteurs avec du câble surmoulé en PVC, PUR ou d'autres câbles spéciaux.

*DIN Splitter: sistema costampato di ripartizione del cablaggio da cavo multipolare a connettori DIN, M12, M8, Junior timer. Fino a 16 connettori, con cavi costampati in PVC, PUR o altri cavi speciali.*



Connectors AMP Junior Timer moulded on PVC, PUR or other special cables, with or without protective circuit and LED indication.

*Steckverbinder gegen Bewegung zu raschen Abhängen. Junior Timer mit umgespritzten PVC, PUR Kabeln, oder weiteren speziellen Kabeln mit oder ohne Überspannungsschutz und LED.*

Connecteurs AMP Junior Timer avec du câble en PVC, PUR ou d'autres câbles spéciaux, avec ou sans circuits de protection et LED.

*Connettori antivibrazioni a sganciamento rapido Junior Timer costampati con cavo PVC, PUR o altri tipi di cavo speciale, con o senza circuito di protezione e indicatore luminoso.*



Magnetic proximity switches for pneumatic cylinders, with Reed switch or Hall effect, available in different series for many applications.

*Näherungsschalter für Zylinder mit Magnetkolben sind lieferbar in Version mit Reed-Schalter oder mit Hall-Effekt und auch weiteren Ausführung für vielseitig einsetzbar.*

Capteurs magnétiques pour vérins pneumatiques, avec ampoule Reed ou circuit intégré «effet Hall» disponibles dans de différentes séries pour toutes les application.

*Sensori magnetici di prossimità per cilindri pneumatici ad ampolla Reed o ad effetto di Hall disponibili in diverse serie per ogni applicazione.*