

PR Backplane *selection guide*

PERFORMANCE
MADE
SMARTER

Click on the flag to see the guide in a different language



English



Dansk



Deutsch



Français



Svenska



Español



Italiano



中文



PR backplane

A user-friendly and reliable mounting solution between
the DCS/PLC/SIS system and isolators/I.S. interfaces

TEMPERATURE | I.S. INTERFACES | COMMUNICATION INTERFACES | MULTIFUNCTIONAL | ISOLATION | DISPLAY

PR
electronics

PR Backplane selection guide

Table of contents

English.....	3
Dansk	8
Français	13
Deutsch	18
Svenska	23
Italiano	28
Español.....	33
中文.....	38



PR backplane for: Yokogawa CENTUM VP system and Yokogawa ProSafe system

YOKOGAWA 
Officially tested and approved by Yokogawa



Selection guide

System	System type	I/O card	I/O type	Backplanes/ ordering number	Modules*	Cable type***
Yokogawa	CENTUM VP CS3000	AAI141	16 x analog input	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB or 8 x 9113xB	KS1-xx or equivalent
-	-	AAI841	8 x analog input, 8 x analog output	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB or 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx or equivalent
-	-	ADV151	32 x digital input	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx or equivalent
-	-	ADV161	64 x digital input	2 x 7916-YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx or equivalent
-	-	ADV551	32 x digital output	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx or equivalent
-	-	ADV561	64 x digital output	2 x 7916-YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx or equivalent
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x analog input	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB or 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx or equivalent
-	-	SDV144	16 x digital input	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx or equivalent
-	-	SDV531	8 x digital output	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx or equivalent
-	-	SDV541	16 x digital output	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx or equivalent

!! Do not mix I.S. and non-I.S. devices on the same backplane

* x = product sub-variant.

** Please note: Two backplanes must be used for giving a total of 32 x DI or 32 x DO for the I/O cards.

*** xxx is the length of the cable.



**PR backplane for Honeywell Experion
and Safety Manager - FSC systems**

Honeywell

Officially tested and
approved by Honeywell



Selection guide

System	System type	I/O card	I/O type	Backplanes / ordering number	Modules*	Cable type
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x analog input	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB or 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA or 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x analog output	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x digital input	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x digital output	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x universal I/O	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Do not mix I.S. and non-I.S. devices on the same backplane

* x = product sub-variant.

** Please note: Two backplanes must be used for giving a total of 32 x DI or 32 x DO for the I/O cards.

*** Please contact us for further information.



PR backplane for ABB S800 systems



Selection guide

System	System type	I/O card	I/O type	Backplanes / ordering number	Modules*	Cable type
ABB	S800	1 x AI810 or 1 x AI815 or 1 x AI845	8 x analog input	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA or 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 or 2 x AI815 or 2 x AI845	16 x analog input	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x analog input	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA or 16 x 9113xA	***
-	-	1 x A0810 or 1 x A0815 or 1 x A0845	8 x analog output	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x A0810 or 2 x A0815 or 2 x A0845	16 x analog output	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x analog output	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 or 1 x DI814 or 1 x DI830 or 1 x DI840 or 1 x DI880	16 x digital input	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 or 1 x DI814 or 1 x DI830 or 1 x DI840 or 1 x DI880	16 x digital input	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Do not mix I.S. and non-I.S. devices on the same backplane

* x = product sub-variant.

*** Please contact us for further information.



PR backplane for ABB S800 systems



Selection guide

System	System type	I/O card	I/O type	Backplanes / ordering number	Modules*	Cable type
ABB	S800	2 x DI810 or 2 x DI814 or 2 x DI830 or 2 x DI840 or 2 x DI880	32 x digital input	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 or 1 x D0840 or 1 x D0880	16 x digital output	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 or 1 x D0840 or 1 x D0880	16 x digital output	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 or 2 x D0840 or 2 x D0880	32 x digital output	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Do not mix I.S. and non-I.S. devices on the same backplane

* x = product sub-variant.

*** Please contact us for further information.



PR backplane for all systems and PLCs using screw terminal connection

Selection guide

System	System type	I/O card	I/O type	Backplanes/ ordering number	Modules*	Cable type
Universal**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universal - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Do not mix I.S. and non-I.S. devices on the same backplane

* x = product sub-variant.

** Different device types can be mixed on the same backplane.

*** Please contact us for further information.



PR-backplane til Yokogawa CENTUM VP og ProSafe systemer

YOKOGAWA 

Officielt testet og
godkendt af Yokogawa



Guide til valg af backplane

System	Systemtype	I/O-kort	I/O-type	Backplane/ bestillingsnummer	Moduler*	Kabeltype***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x analog indgang	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB eller 8 x 9113xB	KS1-xx eller tilsvarende
-	-	AAI841	8 x analog indgang, 8 x analog udgang	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB eller 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx eller tilsvarende
-	-	ADV151	32 x digital indgang	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx eller tilsvarende
-	-	ADV161	64 x digital indgang	2 x 7916- YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx eller tilsvarende
-	-	ADV551	32 x digital udgang	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx eller tilsvarende
-	-	ADV561	64 x digital udgang	2 x 7916- YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx eller tilsvarende
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x analog indgang	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB eller 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx eller tilsvarende
-	-	SDV144	16 x digital indgang	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx eller tilsvarende
-	-	SDV531	8 x digital udgang	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx eller tilsvarende
-	-	SDV541	16 x digital udgang	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx eller tilsvarende

!! Ex- og ikke-Ex produkter må ikke blandes på samme backplane

* x = produkt-undertype.

** Bemærk: Der skal bruges to backplanes til i alt 32 x DI eller 32 x DO for I/O-kortene.

*** xxx er længden af kablet.



PR-backplane til Honeywell Experion og Safety Manager - FSC-systemer

Honeywell

Officielt testet og godkendt af Honeywell



Guide til valg af backplane

System	Systemtype	I/O-kort	I/O-type	Backplane/ bestillingsnummer	Moduler*	Kabeltype
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x analog indgang	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB eller 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA eller 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x analog udgang	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x digital indgang	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x digital udgang	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x universel I/O	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Ex-og ikke-Ex produkter må ikke blandes på samme backplane

* x = produkt-undertype.

** Bemærk: Der skal bruges to backplanes til i alt 32 x DI eller 32 x DO for I/O-kortene.

*** Kontakt os venligst for yderligere oplysninger.



PR-backplane til ABB S800 systemer



Guide til valg af backplane

System	Systemtype	I/O-kort	I/O-type	Backplane/ bestillingsnummer	Moduler*	Kabeltype
ABB	S800	1 x AI810 eller 1 x AI815 eller 1 x AI845	8 x analog indgang	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA eller 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 eller 2 x AI815 eller 2 x AI845	16 x analog indgang	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x analog indgang	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA eller 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 eller 1 x AO815 eller 1 x AO845	8 x analog udgang	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 eller 2 x AO815 eller 2 x AO845	16 x analog udgang	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x analog udgang	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 eller 1 x DI814 eller 1 x DI830 eller 1 x DI840 eller 1 x DI880	16 x digital ind- gang	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 eller 1 x DI814 eller 1 x DI830 eller 1 x DI840 eller 1 x DI880	16 x digital indgang	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Ex- og ikke-Ex produkter må ikke blandes på samme backplane

* x = produkt-undertype.

** Kontakt os venligst for yderligere oplysninger.



PR-backplane til ABB S800 systemer



Guide til valg af backplane

System	Systemtype	I/O-kort	I/O-type	Backplane/ bestillingsnummer	Moduler*	Kabeltype
ABB	S800	2 x DI810 eller 2 x DI814 eller 2 x DI830 eller 2 x DI840 eller 2 x DI880	32 x digital indgang	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 eller 1 x D0840 eller 1 x D0880	16 x digital udgang	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 eller 1 x D0840 eller 1 x D0880	16 x digital udgang	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 eller 2 x D0840 eller 2 x D0880	32 x digital udgang	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Ex- og ikke-Ex produkter må ikke blandes på samme backplane

* x = produkt-undertype.

** Kontakt os venligst for yderligere oplysninger.



PR-backplane til alle systemer og PLC'er med skrueterminaler

Guide til valg af backplane

System	Systemtype	I/O-kort	I/O-type	Backplane/ bestillingsnummer	Moduler*	Kabeltype
Universel**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universel - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Ex og ikke-Ex produkter må ikke blandes på samme backplane

* x = produkt-undertype.

** Forskellige modultyper kan blandes på samme backplane.

*** Kontakt os venligst for yderligere oplysninger.



Platine PR pour systèmes Yokogawa CENTUM VP et ProSafe

YOKOGAWA 

Officiellement testé et
approuvé par Yokogawa



Guide pour faire votre choix

Marque de système	Type de système	Carte d'E/S	Type d'E/S	Platines / numéro de commande	Modules*	Type de câble***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x entrée analogique	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB ou 8 x 9113xB	KS1-xx ou équivalent
-	-	AAI841	8 x entrée analogique, 8 x sortie analogique	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB ou 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx ou équivalent
-	-	ADV151	32 x entrée numérique	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx ou équivalent
-	-	ADV161	64 x entrée numérique	2 x 7916- YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx ou équivalent
-	-	ADV551	32 x sortie numérique	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx ou équivalent
-	-	ADV561	64 x sortie numérique	2 x 7916- YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx ou équivalent
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x entrée analogique	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB ou 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx ou équivalent
-	-	SDV144	16 x entrée numérique	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx ou équivalent
-	-	SDV531	8 x sortie numérique	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx ou équivalent
-	-	SDV541	16 x sortie numérique	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx ou équivalent

!! Les produits S.I. et non-S.I. ne doivent pas être montés sur la même platine

* x = sous-type du produit.

** Remarque : Deux fonds de panier doivent être utilisés pour fournir un total de 32 EN ou 32 SN pour les cartes d'E/S.

*** xxx est la longueur du câble.



Platine PR pour Honeywell Experion et Safety Manager - systèmes FSC

Honeywell

Officiellement testé et
approuvé par Honeywell



Guide pour faire votre choix

Marque de système	Type de système	Carte d'E/S	Type d'E/S	Platines / numéro de commande	Modules*	Type de câble
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x entrée analogique	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB ou 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA ou 9113xA	***
-	-	Cx-TA0X01/11	16 x sortie analogique	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x entrée numérique	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x sortie numérique	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x E/S universelle	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Les produits S.I. et non-S.I. ne doivent pas être montés sur la même platine

* x = sous-type du produit.

** Remarque : Deux fonds de panier doivent être utilisés pour fournir un total de 32 EN ou 32 SN pour les cartes d'E/S.

*** Veuillez nous contacter pour plus d'informations.



Platine PR pour systèmes ABB S800



Guide pour faire votre choix

Marque de système	Type de système	Carte d'E/S	Type d'E/S	Platines / numéro de commande	Modules*	Type de câble
ABB	S800	1 x AI810 ou 1 x AI815 ou 1 x AI845	8 x entrée analogique	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA ou 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 ou 2 x AI815 ou 2 x AI845	16 x entrée analogique	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x entrée analogique	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA ou 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 ou 1 x AO815 ou 1 x AO845	8 x entrée analogique	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 ou 2 x AO815 ou 2 x AO845	16 x sortie analogique	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x sortie analogique	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 ou 1 x DI814 ou 1 x DI830 ou 1 x DI840 ou 1 x DI880	16 x entrée numérique	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 ou 1 x DI814 ou 1 x DI830 ou 1 x DI840 ou 1 x DI880	16 x entrée numérique	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Les produits S.I. et non-S.I. ne doivent pas être montés sur la même platine

* x = sous-type du produit.

*** Veuillez nous contacter pour plus d'informations.



Platine PR pour systèmes ABB S800



Guide pour faire votre choix

Marque de système	Type de système	Carte d'E/S	Type d'E/S	Platines / numéro de commande	Modules*	Type de câble
ABB	S800	2 x DI810 ou 2 x DI814 ou 2 x DI830 ou 2 x DI840 ou 2 x DI880	32 x entrée numérique	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x DO810 ou 1 x DO840 ou 1 x DO880	16 x sortie numérique	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x DO810 ou 1 x DO840 ou 1 x DO880	16 x sortie numérique	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x DO810 ou 2 x DO840 ou 2 x DO880	32 x sortie numérique	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Les produits S.I. et non-S.I. ne doivent pas être montés sur la même platine

* x = sous-type du produit.

*** Veuillez nous contacter pour plus d'informations.



Platine PR pour tous les systèmes et API utilisant une connexion de bornes à vis

Guide pour faire votre choix

Marque de système	Type de système	Carte d'E/S	Type d'E/S	Platines / numéro de commande	Modules*	Type de câble
Universelle**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universelle - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Les produits S.I. et non-S.I. ne doivent pas être montés sur la même platine

* x = sous-type du produit.

** Différents types d'appareils peuvent être installés sur une même platine.

*** Veuillez nous contacter pour plus d'informations.



PR Backplane für Yokogawa Systems CENTUM VP-System und ProSafe-System

YOKOGAWA 

Offiziell getestet und
zugelassen durch Yokogawa



Auswahlleitfaden

Systemmarke	Systemtyp	E/A-Karte	E/A-Typ	Backplanes/ Bestellnummer	Geräte*	Kabeltyp***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x Analogeingang	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB oder 8 x 9113xB	KS1-xx oder gleichwertig
-	-	AAI841	8 x Analogeingang, 8 x Analogausgang	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB oder 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx oder gleichwertig
-	-	ADV151	32 x Digitaleingang	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx oder gleichwertig
-	-	ADV161	64 x Digitaleingang	2 x 7916- YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx oder gleichwertig
-	-	ADV551	32 x Digitalausgang	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx oder gleichwertig
-	-	ADV561	64 x Digitalausgang	2 x 7916- YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx oder gleichwertig
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x Analogeingang	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB oder 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx oder gleichwertig
-	-	SDV144	16 x Digitaleingang	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx oder gleichwertig
-	-	SDV531	8 x Digitalausgang	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx oder gleichwertig
-	-	SDV541	16 x Digitalausgang	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx oder gleichwertig

!! Ex- und Nicht-Ex-Geräte dürfen nicht auf ein- und derselben Backplane gemischt werden

* x = Produkt-Untertyp.

** Hinweis: Für insgesamt 32 Digitaleingänge oder 32 Digitalausgänge der E/A-Karten müssen zwei Backplanes verwendet werden.

*** xxx bezeichnet die Länge des Kabels.



PR Backplane für Honeywell Experion und Safety Manager - FSC-Systeme

Honeywell

Offiziell getestet und
zugelassen durch Honeywell



Auswahlleitfaden

Systemmarke	Systemtyp	E/A-Karte	E/A-Typ	Backplanes/ Bestellnummer	Geräte*	Kabeltyp
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x Analogeingang	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB oder 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA oder 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x Analogausgang	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x Digitaleingang	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x Digitalausgang	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x universelle E/A	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Ex- und Nicht-Ex-Geräte dürfen nicht auf ein- und derselben Backplane gemischt werden

* x = Produkt-Untertyp.

** Hinweis: Für insgesamt 32 Digitaleingänge oder 32 Digitalausgänge der E/A-Karten müssen zwei Backplanes verwendet werden.

*** Wenden Sie sich für weitere Informationen an uns.



PR Backplane für ABB S800-Systeme



Auswahlleitfaden

Systemmarke	Systemtyp	E/A-Karte	E/A-Typ	Backplanes/ Bestellnummer	Geräte*	Kabeltyp
ABB	S800	1 x AI810 oder 1 x AI815 oder 1 x AI845	8 x Analogeingang	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA oder 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 oder 2 x AI815 oder 2 x AI845	16 x Analogeingang	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x Analogeingang	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA oder 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 oder 1 x AO815 oder 1 x AO845	8 x Analogausgang	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 oder 2 x AO815 oder 2 x AO845	16 x Analogausgang	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x Analogausgang	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 oder 1 x DI814 oder 1 x DI830 oder 1 x DI840 oder 1 x DI880	16 x Digitaleingang	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 oder 1 x DI814 oder 1 x DI830 oder 1 x DI840 oder 1 x DI880	16 x Digitaleingang	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Ex- und Nicht-Ex-Geräte dürfen nicht auf ein- und derselben Backplane gemischt werden

* x = Produkt-Untertyp.

*** Wenden Sie sich für weitere Informationen an uns.



PR Backplane für ABB S800-Systeme



Auswahlleitfaden

Systemmarke	Systemtyp	E/A-Karte	E/A-Typ	Backplanes/ Bestellnummer	Geräte*	Kabeltyp
ABB	S800	2 x DI810 oder 2 x DI814 oder 2 x DI830 oder 2 x DI840 oder 2 x DI880	32 x Digitaleingang	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 oder 1 x D0840 oder 1 x D0880	16 x Digitalausgang	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 oder 1 x D0840 oder 1 x D0880	16 x Digitalausgang	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 oder 2 x D0840 oder 2 x D0880	32 x Digitalausgang	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Ex- und Nicht-Ex-Geräte dürfen nicht auf ein- und derselben Backplane gemischt werden

* x = Produkt-Untertyp.

*** Wenden Sie sich für weitere Informationen an uns.



PR Backplane für alle Systeme und SPSs mit Schraubklemmverbindung

Auswahlleitfaden

Systemmarke	Systemtyp	E/A-Karte	E/A-Typ	Backplanes/ Bestell- nummer	Geräte*	Kabeltyp
Universell**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universell - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Ex- und Nicht-Ex-Geräte dürfen nicht auf ein- und derselben Backplane gemischt werden

* x = Produkt-Untertyp.

*** Wenden Sie sich für weitere Informationen an uns.



PR-bakplan för Yokogawa CENTUM VP-system och ProSafe-system

YOKOGAWA 

Officiellt testade och godkända av Yokogawa



Urvalsguide

Systemmärke	Systemtyp	I/O-kort	I/O-typ	Bakplan/beställningsnummer	Moduler*	Kabeltyp***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x analog ingång	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB eller 8 x 9113xB	KS1-xx eller motsvarande
-	-	AAI841	8 x analog ingång, 8 x analog utgång	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB eller 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx eller motsvarande
-	-	ADV151	32 x digital ingång	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx eller motsvarande
-	-	ADV161	64 x digital ingång	2 x 7916-YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx eller motsvarande
-	-	ADV551	32 x digital utgång	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx eller motsvarande
-	-	ADV561	64 x digital utgång	2 x 7916-YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx eller motsvarande
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x analog ingång	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB eller 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx eller motsvarande
-	-	SDV144	16 x digital ingång	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx eller motsvarande
-	-	SDV531	8 x digital utgång	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx eller motsvarande
-	-	SDV541	16 x digital utgång	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx eller motsvarande

!! Ex- och icke-Ex-enheter får inte blandas på samma bakplan

* x = Produkt-undertyp.

** Obs! Du måste använda två bakplan för att kunna få sammanlagt 32 stycken DI eller 32 stycken DO för I/O-korten.

*** xxx är kabelns längd.



PR-bakplan för Honeywell Experion och Safety Manager - FSC-system

Honeywell

Officiellt testade och godkända av Honeywell



Urvalsguide

Systemmärke	Systemtyp	I/O-kort	I/O-typ	Bakplan/beställningsnummer	Moduler*	Kabeltyp
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x analog ingång	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB eller 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA eller 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x analog utgång	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x digital ingång	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x digital utgång	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x universell I/O	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Ex- och icke-Ex-enheter får inte blandas på samma bakplan

* x = Produkt-undertyp.

** Obs! Du måste använda två bakplan för att kunna få sammanlagt 32 stycken DI eller 32 stycken DO för I/O-korten.

*** Kontakta oss för att få mer information.



PR-bakplan för ABB S800-system



Urvalsguide

Systemmärke	Systemtyp	I/O-kort	I/O-typ	Bakplan/beställningsnummer	Moduler*	Kabeltyp
ABB	S800	1 x AI810 eller 1 x AI815 eller 1 x AI845	8 x analog ingång	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA eller 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 eller 2 x AI815 eller 2 x AI845	16 x analog ingång	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x analog ingång	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA eller 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 eller 1 x AO815 eller 1 x AO845	8 x analog utgång	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 eller 2 x AO815 eller 2 x AO845	16 x analog utgång	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x analog utgång	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 eller 1 x DI814 eller 1 x DI830 eller 1 x DI840 eller 1 x DI880	16 x digital ingång	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 eller 1 x DI814 eller 1 x DI830 eller 1 x DI840 eller 1 x DI880	16 x digital ingång	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Ex- och icke-Ex-enheter får inte blandas på samma bakplan

* x = Produkt-undertyp.

*** Kontakta oss för att få mer information.



PR-bakplan för ABB S800-system



Urvalsguide

Systemmärke	Systemtyp	I/O-kort	I/O-typ	Bakplan/beställningsnummer	Moduler*	Kabeltyp
ABB	S800	2 x DI810 eller 2 x DI814 eller 2 x DI830 eller 2 x DI840 or 2 x DI880	32 x digital ingång	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 eller 1 x D0840 eller 1 x D0880	16 x digital utgång	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 eller 1 x D0840 eller 1 x D0880	16 x digital utgång	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 eller 2 x D0840 eller 2 x D0880	32 x digital utgång	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Ex- och icke-Ex-enheter får inte blandas på samma bakplan

* x = Produkt-undertyp.

*** Kontakta oss för att få mer information.



PR-bakplan för alla system och PLC-system med skruvanslutningar

Urvalsguide

Systemmärke	Systemtyp	I/O-kort	I/O-typ	Bakplan/ beställnings- nummer	Moduler*	Kabeltyp
Universell**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universell - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Ex- och icke-Ex-enheter får inte blandas på samma bakplan

* x = Produkt-undertyp.

** Olika typer av enheter kan användas på samma bakplan.

*** Kontakta oss för att få mer information.



Backplane PR per i sistemi Yokogawa, CENTUM VP e ProSafe

YOKOGAWA 

Testato e approvato
ufficialmente da Yokogawa



Guida alla selezione

Marca di sistema	Tipo di sistema	Scheda di I/O	Tipo di I/O	Backplane / codice di ordinazione	Moduli*	Tipo di cavo***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x ingresso analogico	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB o 8 x 9113xB	KS1-xx o equivalente
-	-	AAI841	8 x ingresso analogico, 8 x uscita analogica	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB o 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx o equivalente
-	-	ADV151	32 x ingresso digitale	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	ADV161	64 x ingresso digitale	2 x 7916- YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx o equivalente
-	-	ADV551	32 x uscita digitale	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	ADV561	64 x uscita digitale	2 x 7916- YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx o equivalente
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x ingresso analogico	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB o 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV144	16 x ingresso digitale	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV531	8 x uscita digitale	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV541	16 x uscita digitale	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx o equivalente

!! Non montare dispositivi I.S e non-I.S. sullo stesso backplane

* x = sottotipo del prodotto.

** Nota: è necessario utilizzare due backplane per fornire un totale di 32 DI o 32 DO per le schede I/O.

*** xxx è la lunghezza del cavo.



Backplane PR per i sistemi Honeywell Experion e Safety Manager - FSC

Honeywell

Testato e approvato
ufficialmente da Honeywell



Guida alla selezione

Marca di sistema	Tipo di sistema	Scheda di I/O	Tipo di I/O	Backplane / codice di ordinazione	Moduli*	Tipo di cavo
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x ingresso analogico	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB o 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA o 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x uscita analogica	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x ingresso digitale	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x uscita digitale	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x universale I/O	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Non montare dispositivi I.S e non-I.S. sullo stesso backplane

* x = sottotipo del prodotto.

** Nota: è necessario utilizzare due backplane per fornire un totale di 32 DI o 32 DO per le schede I/O.

*** Contattaci per ulteriori informazioni.



Backplane PR per i sistemi ABB S800



Guida alla selezione

Marca di sistema	Tipo di sistema	Scheda di I/O	Tipo di I/O	Backplane / codice di ordinazione	Moduli*	Tipo di cavo
ABB	S800	1 x AI810 o 1 x AI815 o 1 x AI845	8 x ingresso analogico	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA o 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 o 2 x AI815 o 2 x AI845	16 x ingresso analogico	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x ingresso analogico	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA o 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 o 1 x AO815 o 1 x AO845	8 x uscita analogica	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 o 2 x AO815 o 2 x AO845	16 x uscita analogica	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x uscita analogica	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 o 1 x DI814 o 1 x DI830 o 1 x DI840 o 1 x DI880	16 x ingresso digitale	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 o 1 x DI814 o 1 x DI830 o 1 x DI840 o 1 x DI880	16 x ingresso digitale	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Non montare dispositivi I.S e non-I.S. sullo stesso backplane

* x = sottotipo del prodotto.

*** Contattaci per ulteriori informazioni.



Backplane PR per i sistemi ABB S800



Guida alla selezione

Marca di sistema	Tipo di sistema	Scheda di I/O	Tipo di I/O	Backplane / codice di ordinazione	Moduli*	Tipo di cavo
ABB	S800	2 x DI810 o 2 x DI814 o 2 x DI830 o 2 x DI840 o 2 x DI880	32 x ingresso digitale	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 o 1 x D0840 o 1 x D0880	16 x uscita digitale	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 o 1 x D0840 o 1 x D0880	16 x uscita digitale	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 or 2 x D0840 or 2 x D0880	32 x uscita digitale	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Non montare dispositivi I.S e non-I.S. sullo stesso backplane

* x = sottotipo del prodotto.

*** Contattaci per ulteriori informazioni.



Backplane PR per tutti i sistemi e PLC che utilizzano connessioni con terminali a vite

Guida alla selezione

Marca di sistema	Tipo di sistema	Scheda di I/O	Tipo di I/O	Backplane / codice di ordinazione	Moduli*	Tipo di cavo
Universale**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universale - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Non montare dispositivi I.S e non-I.S. sullo stesso backplane

* x = sottotipo del prodotto.

** È possibile utilizzare insieme diversi tipi di dispositivi sullo stesso backplane.

*** Contattaci per ulteriori informazioni.



Backplane PR para sistemas Yokogawa, CENTUM VP y ProSafe

YOKOGAWA 

Probado y aprobado oficialmente por Yokogawa



Guía de selección

Marca de sistema	Tipo de sistema	Tarjeta de E/S	Tipo de E/S	Backplane/ número de pedido	Módulos*	Tipo de cable***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x entradas analógicas	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB o 8 x 9113xB	KS1-xx o equivalente
-	-	AAI841	8 x entradas analógicas, 8 x salidas analógicas	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB o 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx o equivalente
-	-	ADV151	32 x entradas digitales	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	ADV161	64 x entradas digitales	2 x 7916-YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx o equivalente
-	-	ADV551	32 x salidas digitales	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	ADV561	64 x salidas digitales	2 x 7916-YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx o equivalente
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x entradas analógicas	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB o 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV144	16 x entradas digitales	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV531	8 x salidas digitales	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx o equivalente
-	-	SDV541	16 x salidas digitales	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx o equivalente

!! Los productos de S.I. y no S.I. no deben ser montados en el mismo backplane

* x = sub-variante de producto.

** Nota: deben usarse dos backplanes para ofrecer un total de 32 entradas digitales o 32 salidas digitales para las tarjetas de E/S.

*** xxx es la longitud del cable.



Backplane PR para Honeywell Experion y Safety Manager: sistemas FSC

Honeywell

Probado y aprobado oficialmente por Honeywell



Guía de selección

Marca de sistema	Tipo de sistema	Tarjeta de E/S	Tipo de E/S	Backplane/ número de pedido	Módulos*	Tipo de cable
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x entradas analógicas	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB o 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA o 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x salidas analógicas	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x entradas digitales	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x salidas digitales	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x E/S universales	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! Los productos de S.I. y no S.I. no deben ser montados en el mismo backplane

* x = sub-variante de producto.

** Nota: deben usarse dos backplanes para ofrecer un total de 32 entradas digitales o 32 salidas digitales para las tarjetas de E/S.

*** Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.



Backplane PR para sistemas ABB S800



Guía de selección

Marca de sistema	Tipo de sistema	Tarjeta de E/S	Tipo de E/S	Backplane/ número de pedido	Módulos*	Tipo de cable
ABB	S800	1 x AI810 o 1 x AI815 o 1 x AI845	8 x entradas analógicas	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA o 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 o 2 x AI815 o 2 x AI845	16 x entradas analógicas	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x entradas analógicas	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA o 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 o 1 x AO815 o 1 x AO845	8 x salidas analógicas	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 o 2 x AO815 o 2 x AO845	16 x salidas analógicas	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x salidas analógicas	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 o 1 x DI814 o 1 x DI830 o 1 x DI840 o 1 x DI880	16 x entradas digitales	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 o 1 x DI814 o 1 x DI830 o 1 x DI840 o 1 x DI880	16 x entradas digitales	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! Los productos de S.I. y no S.I. no deben ser montados en el mismo backplane

* x = sub-variante de producto.

*** Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.



Backplane PR para sistemas ABB S800



Guía de selección

Marca de sistema	Tipo de sistema	Tarjeta de E/S	Tipo de E/S	Backplane/ número de pedido	Módulos*	Tipo de cable
ABB	S800	2 x DI810 o 2 x DI814 o 2 x DI830 o 2 x DI840 o 2 x DI880	32 x entradas digitales	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x D0810 o 1 x D0840 o 1 x D0880	16 x salidas digitales	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x D0810 o 1 x D0840 o 1 x D0880	16 x salidas digitales	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x D0810 o 2 x D0840 o 2 x D0880	32 x salidas digitales	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! Los productos de S.I. y no S.I. no deben ser montados en el mismo backplane

* x = sub-variante de producto.

*** Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.



Backplane PR para todos los sistemas y PLC que usan conexión de terminal con tornillo

Guía de selección

Marca de sistema	Tipo de sistema	Tarjeta de E/S	Tipo de E/S	Backplane/ número de pedido	Módulos*	Tipo de cable
Universal**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
Universal - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! Los productos de S.I. y no S.I. no deben ser montados en el mismo backplane

* x = sub-variante de producto.

** Pueden combinarse distintos tipos de dispositivo en el mismo backplane.

*** Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.



适用于 Yokogawa 系统、CENTUM VP 系统和 ProSafe 系统的 PR 背板

YOKOGAWA 
经过 Yokogawa 正式测试和认证



选型指南

System brand	System type	I/O card	I/O 类型	背板/订购编号	模块*	电缆类型***
Yokogawa	CENTUM VP	AAI141	16 x 模拟输入	7908-YoCen-A2B	8 x 9106xxB 或 8 x 9113xB	KS1-xx或同等规格
-	-	AAI841	8 x 模拟输入, 8 x 模拟输出	7908-YoCen-B2F	4 x 9106xxB 或 4 x 9113xB, 4 x 9107xB	KS1-xx或同等规格
-	-	ADV151	32 x 数字输入	7916-YoCen-C2H	16 x 9202xxB	AKB331-Mxxx或同等规格
-	-	ADV161	64 x 数字输入	2 x 7916- YoCen-C2H**	32 x 9202xxB	2 x AKB337-Mxxx 或同等规格
-	-	ADV551	32 x 数字输出	7916-YoCen-D2J	16 x 9203xxB	AKB331-Mxxx或同等规格
-	-	ADV561	64 x 数字输出	2 x 7916- YoCen-D2J**	32 x 9203xxB	2 x AKB337-Mxxx 或同等规格
Yokogawa	ProSafe-RS	SAI143	16 x 模拟输入	7908-YoPro-A2B	8 x 9106xxB 或 8 x 9113xB	AKB331-Mxxx或同等规格
-	-	SDV144	16 x 数字输入	7908-YoPro-D2H	8 x 9202xxB	AKB331-Mxxx或同等规格
-	-	SDV531	8 x 数字输出	7908-YoPro-E2I	8 x 9203xxA	AKB331-Mxxx或同等规格
-	-	SDV541	16 x 数字输出	7916-YoPro-F2I	16 x 9203xxA	AKB331-Mxxx或同等规格

!! 请一定不要在同一背板上混装 I.S. 本安和 non-I.S. 非本安模块

* x=产品型号子选项。

** 请注意: 必须使用两个背板, 为 I/O 卡一共提供 32 x DI 或 32 x DO。

*** xxx 是电缆的长度。



适用于 Honeywell Experion 和 Safety Manager 的 PR 背板 – FSC 系统

Honeywell

经过 Honeywell 正式测试和认证



选型指南

System brand	System type	I/O card	I/O 类型	背板/订购编号	模块*	电缆类型
Honeywell	Experion C300	CC-TAIX01/11	16 x 模拟输入	7908-HoExp-A1B	8 x 9106xxB 或 9113xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-A1A	16 x 9106xxA 或 9113xA	***
-	-	Cx-TAOX01/11	16 x 模拟输出	7908-HoExp-B1B	8 x 9107xB	***
-	-	-	-	7916-HoExp-B1A	16 x 9107xA	***
-	-	Cx-TDIL01/11	32 x 数字输入	7916-HoExp-C1B	16 x 9202xxB	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-C1A**	32 x 9202xxA	***
-	-	Cx-TDOB01/11	32 x 数字输出	7916-HoExp-D1B	16 x 9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoExp-D1A**	32 x 9203xxAx	***
-	RUSIO	FC-IOTA-R24	32 x 个通用 I / O	2 x 7908-HoRus-A1B	9106xxB	***
-	-	-	-	-	9113xB	***
-	-	-	-	-	9107xB	***
-	-	-	-	-	9202xxB	***
-	-	-	-	-	9203xxBx	***
-	-	-	-	2 x 7916-HoRus-A1A	9106xxA	***
-	-	-	-	-	9113xA	***
-	-	-	-	-	9107xA	***
-	-	-	-	-	9202xxA	***
-	-	-	-	-	9203xxAx	***

!! 请一定不要在同一背板上混装 I.S. 本安和 non-I.S. 非本安模块

* x=产品型号子选项。

** 请注意: 必须使用两个背板, 为 I/O 卡一共提供 32 x DI 或 32 x DO。

*** 有关更多信息, 敬请联系我们。



适用于 ABB S800 系统的 PR 背板



选型指南

System brand	System type	I/O card	I/O 类型	背板/订购编号	模块*	电缆类型
ABB	S800	1 x AI810 或 1 x AI815 或 1 x AI845	8 x 模拟输入	7908-ABBS8-A1A	8 x 9106xxA 或 8 x 9113xA	***
-	-	2 x AI810 或 2 x AI815 或 2 x AI845	16 x 模拟输入	7908-ABBS8-A1B	8 x 9106xxB 8 x 9113xB	***
-	-	-	16 x 模拟输入	7916-ABBS8-A1A	16 x 9106xxA 或 16 x 9113xA	***
-	-	1 x AO810 或 1 x AO815 或 1 x AO845	8 x 模拟输出	7908-ABBS8-B1C	8 x 9107xxA	***
-	-	2 x AO810 或 2 x AO815 或 2 x AO845	16 x 模拟输出	7908-ABBS8-B1D	8 x 9107xxB	***
-	-	-	16 x 模拟输出	7916-ABBS8-B1C	16 x 9107xxA	***
-	-	1 x DI810 或 1 x DI814 或 1 x DI830 或 1 x DI840 或 1 x DI880	16 x 数字输入	7908-ABBS8-C1H	8 x 9202xxB	***
-	-	1 x DI810 或 1 x DI814 或 1 x DI830 或 1 x DI840 或 1 x DI880	16 x 数字输入	7916-ABBS8-C1G	16 x 9202xxA	***

!! 请一定不要在同一背板上混装 I.S. 本安和 non-I.S. 非本安模块

* x=产品型号子选项。

*** 有关更多信息，请联系我们。



适用于 ABB S800 系统的 PR 背板



选型指南

System brand	System type	I/O card	I/O 类型	背板/订购编号	模块*	电缆类型
ABB	S800	2 x DI810 或 2 x DI814 或 2 x DI830 或 2 x DI840 或 2 x DI880	32 x 数字输入	7916-ABBS8-C1H	16 x 9202xxB	***
-	-	1 x DO810 或 1 x DO840 或 1 x DO880	16 x 数字输出	7908-ABBS8-D1J	8 x 9203xxBx	***
-	-	1 x DO810 或 1 x DO840 或 1 x DO880	16 x 数字输出	7916-ABBS8-D1I	16 x 9203xxAx	***
-	-	2 x DO810 或 2 x DO840 或 2 x DO880	32 x 数字输出	7916-ABBS8-D1J	16 x 9203xxBx	***

!! 请一定不要在同一背板上混装 I.S. 本安和 non-I.S. 非本安模块

* x=产品型号子选项。

*** 有关更多信息，敬请联系我们。



适用于所有可接线的系统和 PLC 的 PR 背板

选型指南

系统	系统型号	I/O 卡件	I/O 类型	背板/订购编号	模块*	电缆类型
通用型**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-A1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
通用型 - HART**	-	-	8/16 x I/O	7908-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***
-	-	-	16/32 x I/O	7916-UNI-H1B	9106xxx	***
-	-	-	-	-	9107xx	***
-	-	-	-	-	9113xx	***
-	-	-	-	-	9116xx	***
-	-	-	-	-	9202xxx	***
-	-	-	-	-	9203xxxx	***

!! 请一定不要在同一背板上混装 I.S. 本安和 non-I.S. 非本安模块

* x=产品型号子选项。

** 同一个背板上可以混合使用不同设备类型。

*** 有关更多信息，请联系我们。