

FBK 10/100 RK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Das vorkonfektionierte Steuerkabel verfügt über steckbare 10- oder 40-polige Buchsenleisten gemäß IEC 603/1 DIN 41 651. Man verwendet es u. a. für den Anschluss des SPS Frontadapters an die aktiven oder passiven Weidmüller-Schnittstellen. Sie sind verfügbar in unterschiedlichen Längen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONNECTOR HE10 10P
Best.-Nr.	8235360000
Art	FBK 10/100 RK
GTIN (EAN)	4008190264581
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	68 g
--------------	------

Temperaturen

Lagertemperatur	-10...70 °C	Betriebstemperatur
-----------------	-------------	--------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Daten

Kabellänge	1 m	Geeignet für	digitale Signale
Werkstoff	PVC	Kabel	Kabel LiYY
Anschluss Schnittstelle	FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P	Anzahl der Pole, min.	10 Pole
Anschluss SPS	FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P	Leiterquerschnitt	0.14 mm ²

Elektrische Daten

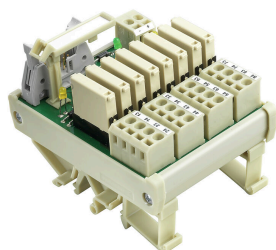
Gesamtstrom, max.	3 A	Zulässige Stromstärke je Pfad, max.	1 A
Nennspannung	< 50 V AC, ≤ 50 V DC	Widerstand	55 mΩ/m

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000237	ETIM 9.0	EC000237
ETIM 10.0	EC000237	ECLASS 14.0	27-24-22-20
ECLASS 15.0	27-24-22-20		

Zubehör

Schnittstellen für Ausgangssignale



Schnittstellenelemente RS F40 oder RS F10 für 32 oder 8 Signale, die durch ein Relais ermöglichen, die von der SPS mit den Sensoren und Feldaktoren kommenden Signale zu isolieren.

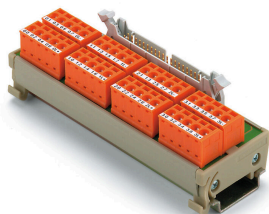
Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Zugfeder- oder Schraubanschlusstechnik.
- Nach Bytes gruppierte Signale.
- Äußerst kompakte Module in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.

Allgemeine Bestelldaten

Art	RS F40 16RS OUT 24VDC	Ausführung
Best.-Nr.	8224181001	RCL314024, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248063338	
VPE	1 ST	
Art	RS F40 16RS OUT 24VDC E	Ausführung
Best.-Nr.	8224191001	RCL314024, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248159888	
VPE	1 ST	

Direkte Ein-/Ausgang Digitalschnittstellen



Passive Schnittstellenelemente RS F40 oder RS F10 für 32 oder 8 Signale, die den effizienten Anschluss von Peripherie (Sensoren und Aktoren) an die Ein-/Ausgabemodule der SPS durch vorkonfektionierte Kabel ermöglichen.

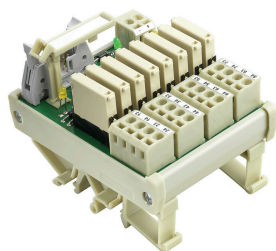
Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Zugfeder- oder Schraubanschlusstechnik.
- Nach Bytes gruppierte Signale.
- 1-, 2- oder 3-Leitertechnik.
- Äußerst kompakte Module in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.

Allgemeine Bestelldaten

Art	RS F10 I/O8 LD LPK2	Ausführung
Best.-Nr.	8224260000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190208127	
VPE	1 ST	

Schnittstellen für Ausgangssignale



Schnittstellenelemente RS F40 oder RS F10 für 32 oder 8 Signale, die durch ein Relais ermöglichen, die von der SPS mit den Sensoren und Feldaktoren kommenden Signale zu isolieren.

Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Zugfeder- oder Schraubanschlusstechnik.
- Nach Bytes gruppierte Signale.
- Äußerst kompakte Module in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.

FBK 10/100 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	RS F10 8R OUT 24VDC	Ausführung
Best.-Nr.	8329800000	DOLD OW5691, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190337216	
VPE	1 ST	

Frontadapter für SPS S7



Die Frontadapter können schnell und sicher an die SIEMENS S7 300/400E/A- Baugruppen kontaktiert werden. Sie bieten eine kostengünstige Anbindung der aktiven und passiven Interfacemodule.

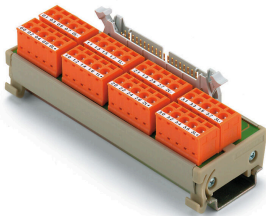
- Fest konfektionierte 4x10 bzw 1x 40 polige Steuerleitung.
- Separate Einspeisung der Versorgungsspannung über Schraubanschlussklemmen.
- Potenzialtrennung über steckbare Brücken.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SIM S7/400 FB40 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900200	
GTIN (EAN)	4008190915759	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB40 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190072094	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB40 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4032248016426	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB4*10 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335910200	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190072773	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB4*10 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8335910250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190073213	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB4*10 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335910300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190073497	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/400 FB4*10 5.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335910500	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190915704	
VPE	1 ST	

Zubehör

Direkte Ein-/Ausgang Digitalschnittstellen



Passive Schnittstellenelemente RS F40 oder RS F10 für 32 oder 8 Signale, die den effizienten Anschluss von Peripherie (Sensoren und Aktoren) an die Ein-/Ausgabemodule der SPS durch vorkonfektionierte Kabel ermöglichen.

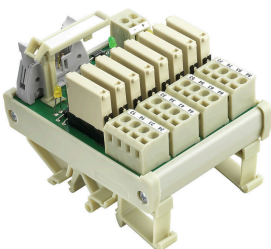
Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Zugfeder- oder Schraubanschlussstechnik.
- Nach Bytes gruppierte Signale.
- 1-, 2- oder 3-Leitertechnik.
- Äußerst kompakte Module in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.

Allgemeine Bestelldaten

Art	RS F10 I/O8 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428870000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190030582	
VPE	1 ST	
Art	RS F40 I/O32 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428880000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032210	
VPE	1 ST	
Art	RS F10 INIT8 LD LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428890000	Schnittstelle, RSF, 3-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032005	
VPE	1 ST	
Art	RS F40 INIT32 LD LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428900000	Schnittstelle, RSF, 3-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190030384	
VPE	1 ST	
Art	RS F40 INIT32 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8430980000	Schnittstelle, RSF, 2-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190036188	
VPE	1 ST	

Schnittstellen für Ausgangssignale



Schnittstellenelemente RS F40 oder RS F10 für 32 oder 8 Signale, die durch ein Relais ermöglichen, die von der SPS mit den Sensoren und Feldaktoren kommenden Signale zu isolieren.

Die wesentlichsten Merkmale sind:

- Zugfeder- oder Schraubanschlussstechnik.
- Nach Bytes gruppierte Signale.
- Äußerst kompakte Module in RS-Profil 45 zur Befestigung auf Standard Tragschiene TS 35.

Allgemeine Bestelldaten

Art	RS F10 8RS OUT LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8430990000	FUJITSU NYP-24WK, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190027551	
VPE	1 ST	

Zubehör

Art	RS F40 32RS OUT LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8431000000	FUJITSU NYP-24WK, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032753	
VPE	1 ST	

Frontadapter für SPS S7



Die Frontadapter können schnell und sicher an die SIEMENS S7 300/400E/A- Baugruppen kontaktiert werden. Sie bieten eine kostengünstige Anbindung der aktiven und passiven Interfacemodule.

- Fest konfektionierte 4x10 bzw 1x 40 polige Steuerleitung.
- Separate Einspeisung der Versorgungsspannung über Schraubanschlussklemmen.
- Potenzialtrennung über steckbare Brücken.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SIM S7/300 FB40 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290200	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190094195	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB40 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190097424	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB40 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190113001	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB40 5.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290500	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190120252	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB4*10 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433310200	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190058494	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB4*10 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8433310250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190059941	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB4*10 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433310300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190064204	
VPE	1 ST	
Art	SIM S7/300 FB4*10 5.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433310500	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190069032	
VPE	1 ST	

Zubehör

Micro interface digital



Spezifischer Adapter an RELAIS MICROSERIE mit einem Kabel mit 10-poligem Flachsteckverbinder oder 15-poligem Steckverbinder Sub-D.

Allgemeine Bestelldaten

Art	MI8DO-Z SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773570000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442102	
VPE	1 ST	
Art	MI8DI-Z F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773530000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442065	
VPE	1 ST	
Art	MI8DI-Z SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773490000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442010	
VPE	1 ST	
Art	MI8DI-S SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773460000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248441990	
VPE	1 ST	
Art	MI8DO-S SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773550000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248442089	
VPE	1 ST	
Art	MI8DO-Z F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773620000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442157	
VPE	1 ST	
Art	MI8DO-S F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773600000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248442133	
VPE	1 ST	
Art	MI8DI-S F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773510000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248442034	
VPE	1 ST	

Zubehör

Vormontierte Steuerleitung



Das vorkonfektionierte Steuerkabel verfügt über steckbare 10- oder 40-polige Buchsenleisten gemäß IEC 603/1 DIN 41 651. Man verwendet es u. a. für den Anschluss des SPS Frontadapters an die aktiven oder passiven Weidmüller-Schnittstellen. Sie sind verfügbar in unterschiedlichen Längen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	FBK 40/500 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235350000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190267759	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/100 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216350000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190190392	
VPE	1 ST	
Art	FBK 10/500 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235440000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264666	
VPE	1 ST	
Art	FBK 10/400 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235420000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264642	
VPE	1 ST	
Art	FBK 10/200 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235380000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264604	
VPE	1 ST	
Art	FBK 10/350 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235410000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264635	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/300 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216390000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264697	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/150 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216360000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264673	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/400 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216410000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264710	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/200 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216370000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190263584	
VPE	1 ST	

FBK 10/100 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	FBK 40/350 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216400000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264703	
VPE	1 ST	
Art	FBK 40/250 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216380000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264680	
VPE	1 ST	