

FBK 10/200 RK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Das vorkonfektionierte Steuerkabel verfügt über steckbare 10- oder 40-polige Buchsenleisten gemäß IEC 603/1 DIN 41 65 1. 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.	8235380000
Art	FBK 10/200 RK
GTIN (EAN)	4008190264604
VPE	1 Stück

FBK 10/200 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	127 g
--------------	-------

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Anschluss SPS	FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P	Anschluss Schnittstelle	FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
Anzahl der Pole, min.	10 Pole	Geeignet für	digitale Signale
Kabel	Kabel LiYY	Kabellänge	2 m
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²	Werkstoff	PVC

Elektrische Daten

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000237	ETIM 7.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237	ETIM 9.0	EC000237
ETIM 10.0	EC000237	ECLASS 9.0	27-24-22-20
ECLASS 9.1	27-24-22-20	ECLASS 10.0	27-24-22-20
ECLASS 11.0	27-24-22-20	ECLASS 12.0	27-24-22-20
ECLASS 13.0	27-24-22-20	ECLASS 14.0	27-24-22-20
ECLASS 15.0	27-24-22-20		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

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

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--

FBK 10/200 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

FBK 10/200 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

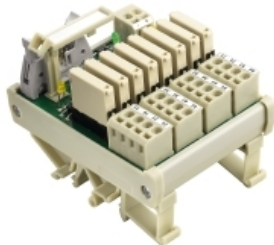
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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 Schraubanschlussstechnik.
- 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 Stück	
Art	RS F10 8RS OUT LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8430990000	FUJITSU NYP-24WK, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190027551	
VPE	1 Stück	
Art	RS F40 32RS OUT LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8431000000	FUJITSU NYP-24WK, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032753	
VPE	1 Stück	
Art	RS F10 8R OUT 24VDC	Ausführung
Best.-Nr.	8329800000	DOLD OW5691, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190337216	
VPE	1 Stück	
Art	RS F40 16RS OUT 24VDC E	Ausführung
Best.-Nr.	8224191001	RCL314024, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4032248159888	
VPE	1 Stück	

Direkte Ein-/Ausgang Digitalchnittstellen



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 F40 LPK 2H/42	Ausführung
Best.-Nr.	8248060000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190268626	
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:07:05 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

FBK 10/200 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	RS F10 I/O8 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428870000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190030582	
VPE	1 Stück	
Art	RS F10 I/O8 LPK2	Ausführung
Best.-Nr.	8224290000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190208134	
VPE	1 Stück	
Art	RS F10 LPK 2H/12	Ausführung
Best.-Nr.	8248050000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190268596	
VPE	1 Stück	
Art	RS F10 I/O8 LD LPK2	Ausführung
Best.-Nr.	8224260000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Schraubanschluss
GTIN (EAN)	4008190208127	
VPE	1 Stück	
Art	RS F40 INIT32 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8430980000	Schnittstelle, RSF, 2-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190036188	
VPE	1 Stück	
Art	RS F40 INIT32 LD LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428900000	Schnittstelle, RSF, 3-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190030384	
VPE	1 Stück	
Art	RS F40 I/O32 LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428880000	Schnittstelle, RSF, 1-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032210	
VPE	1 Stück	
Art	RS F10 INIT8 LD LMZF	Ausführung
Best.-Nr.	8428890000	Schnittstelle, RSF, 3-Draht, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4008190032005	
VPE	1 Stück	

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 FB4*10 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335910200	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190072773	
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:07:05 MESZ

FBK 10/200 RK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	SIM S7/400 FB40 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4032248016426	
VPE	1 Stück	
Art	SIM S7/400 FB40 5.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900500	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190915735	
VPE	1 Stück	
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 Stück	
Art	SIM S7/400 FB40 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8335900250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-400, 48 P
GTIN (EAN)	4008190072094	
VPE	1 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
Art	SIM S7/300 FB40 5.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290500	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190120252	
VPE	1 Stück	
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 Stück	
Art	SIM S7/300 FB40 2.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290200	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190094195	
VPE	1 Stück	
Art	SIM S7/300 FB40 2.5M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290250	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190097424	
VPE	1 Stück	
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 Stück	
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 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:07:05 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

FBK 10/200 RK

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	SIM S7/300 FB40 3.0M	Ausführung
Best.-Nr.	8433290300	Vorkonfektioniertes Kabel, SIM, Siemens S7-300, 40 P
GTIN (EAN)	4008190113001	
VPE	1 Stück	
Art	SIM S7/400 FB40 2.0M	
Best.-Nr.	8335900200	
GTIN (EAN)	4008190915759	
VPE	1 Stück	

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 40/250 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216380000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264680	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/100 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216350000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190190392	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/350 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216400000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264703	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/150 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216360000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264673	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/300 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216390000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264697	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/500 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235350000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190267759	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 10/500 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235440000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264666	
VPE	1 Stück	

FBK 10/200 RK

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	FBK 10/400 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235420000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264642	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/400 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216410000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190264710	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 40/200 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8216370000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE PLANO HE10 40P
GTIN (EAN)	4008190263584	
VPE	1 Stück	
Art	FBK 10/350 RK	Ausführung
Best.-Nr.	8235410000	Vorkonfektioniertes Kabel, FBK, FLAT CABLE CONECTOR HE10 10P
GTIN (EAN)	4008190264635	
VPE	1 Stück	