IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com



Servisní rozhraní FrontCom® Micro s RJ45 s IP 65

Všeobecné objednací údaje

Verze	Modul FrontCom Micro RJ45, TIA-568A
Objednací číslo	1018820000
Typ	IE-FCM-RJ45-FJ-B
GTIN (EAN)	4032248730070
Množství	10 ks

IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Tloušťka stěny, min.	1 mm	Tloušťka stěny, max.	5 mm
Čistá hmotnost	28,88 g		

Teploty

Provozní teplota	-40 °C...70 °C

Všeobecné údaje

Utahovací moment upevňovací matice	2 Nm	Připojení 1	RJ45
Připojení 2	IDC	Popis výrobku	Modul FrontCom Micro RJ45
Propojení	TIA-568A	Barevný	černá
Hlavní materiál krytu	PA UL 94 V0	Průřez izolace, max.	1,6 mm
Kategorie	Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)	Povrch kontaktu	Pozlacený nikl
Průměr připojení, pevný vodič	0.4...0.64 mm	Průřez připojení vodiče, pevný (AWG)	AWG 24...AWG 22
Průměr připojení, pružný vodič	0.48...0.76 mm	Průřez připojení vodiče, pružný vodič (AWG)	AWG 26...AWG 22
Průměr pláště, min.	5,5 mm	Průměr pláště, max.	10 mm
Typ montáže	Skříňka, Rozváděcí skříňka	Stínění	360° stíněný kontakt
Stupeň krytí	IP 65, v zavřeném stavu	Cykly zapojování	750

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	≥ 1500 V AC/DC
PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802,3bt		

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51	Č. osvědčení (cULus)	E316369

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-02	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-27-02	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-28-92	ECLASS 13.0	27-18-28-92

Osvědčení

Schválení

c UL us LISTED

ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E316369

IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	DUXR.E316369
Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	Technical change of the housing of the FrontCom® Micro Technische Änderung des Gehäuses der FrontCom® Micro
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

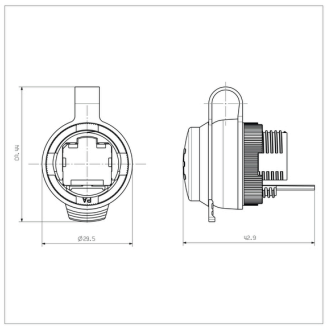
IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

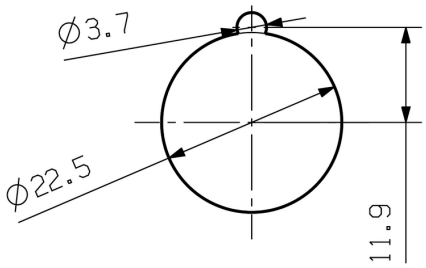
www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Výřez instalace



IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Doplňkové produkty



SM je štítek MultiCard pro značení řídících a signálních zařízení. Štítky jsou připevněny do držáků nebo přilepeny pomocí samolepicí fólie. Přizpůsobené značky lze vytvořit pomocí značících systémů PrintJet CONNECT nebo Plotter.

- Uživatelé mohou rychle tisknout štítky podle svých potřeb
- Není třeba mít na skladě drahé standardní štítky
- Vysoce odolný a kvalitní tisk při použití PrintJet jako náhrady za rytí
- Pro extrémní nároky doporučujeme ochrannou fólii ETO SM.
- Držáky mohou být použity pro tlačítka o průměru 22 mm nebo 30 mm od společností Siemens, ABB, Moeller a Télémécanique

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SM-H 27/18 SW	Verze
Objednací číslo	1716630000	SwitchMark, Příslušenství, 48 x 27 mm, černá
GTIN (EAN)	4008190343194	
Množství	25 ks	

IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



SM je štítek MultiCard pro značení řídících a signálních zařízení. Štítky jsou připevněny do držáků nebo přilepeny pomocí samolepicí fólie. Přizpůsobené značky lze vytvořit pomocí značících systémů PrintJet CONNECT nebo Plotter.

- Uživatelé mohou rychle tisknout štítky podle svých potřeb
- Není třeba mít na skladě drahé standardní štítky
- Vysoce odolný a kvalitní tisk při použití PrintJet jako náhrady za rytí
- Pro extrémní nároky doporučujeme ochrannou fólii ETO SM.
- Držáky mohou být použity pro tlačítka o průměru 22 mm nebo 30 mm od společností Siemens, ABB, Moeller a Télémécanique

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SM 27/18 MC NE WS	Verze
Objednací číslo	1699860000	SwitchMark, Značky na přístroje, 18 x 27 mm, Držák SwitchMark, Bílá
GTIN (EAN)	4008190892302	
Množství	80 ks	

Objímky na kabelová oka



Izolované objímky konektorů z PVC s měděnou objímkou

- Běžně dostupné designy
- Nepájené
- S kónickým vstupem

Všeobecné objednací údaje

Typ	LIF 1,5F288 R	Verze
Objednací číslo	9200520000	kabelové oko, konec svorky,Izolovaný kabelový konektor,1.5 mm²,0.5
GTIN (EAN)	4032248410361	mm² - 1.5 mm²
Množství	100 ks	

IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

rovný



Sestavené IE kabely - propojovací kabel Cabinet Line, Kat. 6, LSZH, šedý

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-C6FP8LD0010M40M40-D	Verze
Objednací číslo	1165940010	Propojovací kabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m
GTIN (EAN)	4032248956098	Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 1 m
Množství	1 ks	

IE upevňovací nástroj



Instalační nástroj pomáhá utáhnout pojistnou matici při montáži příruby verze 04.
Poznámky:
- Standardní nástroj
- z tvrdého plastu

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-FISP-V4	Verze
Objednací číslo	9204370000	Montážní nástroj
GTIN (EAN)	4032248660780	
Množství	2 ks	

IE-FCM-RJ45-FJ-B

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.
K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.
Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 9/11 K MC NE WS	Verze
Objednací číslo	1857440000	ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
GTIN (EAN)	4032248402731	
Množství	200 ks	