

Programmable Controllers

COMPANY

ifm electronic gmbh

Friedrichstr. 1
Essen, 45128 Germany

E205959

Trademark and/or Tradename: "ifm" , "www.ifm.com" ,



Note: For additional marking information, refer to the [Guide Information Page](#).

View model for additional information

Accessory Enclosed Read or Read/write head for RF Identification systems, Model(s): [DTC510](#)

Accessory Open type ASI 5 Pole/ RSD Assembly, Model(s): [E70588](#)

Accessory Open type ASI Extender/ RSD Assembly, Model(s): [E70600](#)

AS-i Gateways, open type, Model(s): [AC402S](#), [AC422S](#)

AS-i Input/Output modules, open type, Model(s): [AC3251](#), [AC3255](#), [AC3256](#), [AC3257](#), [AC3258](#), [AC3259](#), [AC3264](#), [AC3266](#)

AS-i system controllers with one or two masters, open type, Model(s): [AC1003](#), [AC1004](#), [AC1005](#), [AC1006](#), [AC1007](#), [AC1008](#), [AC1011](#), [AC1012](#), [AC1014](#), [AC1017](#), [AC1019](#), [AC1020](#), [AC1023](#), [AC1024](#), [AC1060](#), [AC1303](#), [AC1304](#), [AC1305](#), [AC1306](#), [AC1307](#), [AC1308](#), [AC1309](#), [AC1310](#), [AC1311](#), [AC1312](#), [AC1314](#), [AC1317](#), [AC1318](#), [AC1324](#), [AC1325](#), [AC1326](#), [AC1327](#), [AC1331](#), [AC1332](#), [AC1333](#), [AC1334](#), [AC1335](#), [AC1337](#), [AC1353](#), [AC1354](#), [AC1355](#), [AC1356](#), [AC1357](#), [AC1358](#), [AC1365](#), [AC1366](#), [AC1375](#), [AC1376](#)

AS-i system coupling modules, open type, Model(s): [AC5000](#), [AC5003](#), [AC5010](#), [AC5011](#), [AC5014](#)

AS-i system gateways with one or two masters, open type, Model(s): [AC1401](#), [AC1402](#), [AC1411](#), [AC1412](#), [AC1421](#), [AC1422](#), [AC404S](#), [AC424S](#), [AC434S](#)

AS-i system I/O modules, enclosed type, Model(s): [AC2046](#), [AC2047](#), [AC2048](#), [AC2049](#), [AC2904](#), [AC5204](#), [AC5209](#), [AC5211](#), [AC5212](#), [AC5214](#), [AC5224](#), [AC5227](#), [AC5228](#), [AC5230](#), [AC5235](#), [AC5236](#), [AC5237](#), [AC5243](#), [AC5246](#), [AC5249](#), [AC5250](#), [AC5251](#), [AC5253](#), [AC5270](#), [AC5271](#), [AC5274](#), [AC5275](#), [AC5285](#), [AC5287](#), [AC5292](#), [AC5293](#)

AS-i system I/O modules, open type, Model(s): [AC2505](#), [AC2508](#), [AC2509](#), [AC2610](#), [AC2611](#), [AC2701](#), [AC2703](#), [AC2704](#), [AC2801](#), [AC2802](#), [AC2803](#), [AC2805](#), [AC2807](#), [AC2808](#)

AS-i system input modules, enclosed type, Model(s): [AC2910](#), [AC2916](#), [AC2923](#), [AC5205](#), [AC5210](#), [AC5215](#), [AC5222](#), [AC5223](#), [AC5245](#), [AC5290](#), [AC5291](#), [AC5294](#), [AC5295](#)

AS-i system input modules, open type, Model(s): [AC2606](#)

AS-i system output modules, enclosed type, Model(s): [AC5203](#), [AC5208](#), [AC5213](#), [AC5225](#)

AS-i system safety modules, enclosed type, Model(s): [AC005S](#), [AC010S](#), [AC011S](#), [AC012S](#), [AC505S](#), [AC506S](#), [E7012S](#)

AS-i system splitters, enclosed type, Model(s): [AC2900](#), [AC5200](#), [E70454](#)

AS-i system T splitters V4A, enclosed type, Model(s): [E70354](#), [E70372](#), [E70377](#)

Axioline E Address Plug, Model(s): [E7700S](#)

Axioline E-Safety Module, Model(s): [AL200S](#)

Enclosed AS-i Input/Output, Model(s): [AC013S](#)

Enclosed programmable controller, Model(s): [AC2402](#), [AC2403](#), [AC2410](#), [AC2411](#), [AC2412](#), [AC2413](#), [AC2417](#), [AC2434](#), [AC2435](#), [AC2451](#), [AC2452](#), [AC2453](#), [AC2454](#), [AC2455](#), [AC2456](#), [AC2457](#), [AC2458](#), [AC2459](#), [AC2464](#), [AC2465](#), [AC2466](#), [AC2467](#), [AC2468](#), [AC2471](#), [AC2474](#), [AC2476](#), [AC2477](#), [AC2479](#), [AC2485](#), [AC2486](#), [AC2487](#), [AC2489](#), [AC2490](#), [AL2410](#), [AL2411](#)

Enclosed splitter, Model(s): [EBC001](#), [EBC002](#), [EBC003](#), [EBC004](#), [EBC005](#), [EBC006](#), [EBC007](#), [EBC008](#), [EBC009](#), [EBC010](#), [EBC011](#), [EBC012](#), [EBC013](#), [EBC014](#), [EBC015](#), [EBC016](#), [EBC017](#), [EBC018](#), [EBC019](#), [EBC020](#), [EBC021](#), [EBC022](#), [EBC023](#), [EBC024](#), [EBC025](#), [EBC026](#), [EBC027](#), [EBC028](#), [EBC029](#), [EBC030](#), [EBC031](#), [EBC032](#), [EBC033](#), [EBC034](#), [EBC035](#), [EBC036](#), [EBC037](#), [EBC038](#), [EBC039](#), [EBC040](#), [EBC041](#), [EBC042](#), [EBC043](#), [EBC046](#), [EBC047](#), [EBT004](#)

Enclosed, Programmable controllers, Model(s): [AC507S](#), [AC508S](#), [AC509S](#), [AC5202](#), [AC5216](#), [AC5218](#), [AC5226](#), [AC5233](#), [AC5234](#), [AL2400](#), [AL2401](#), [ANT515](#), [ANT516](#), [CR9047](#), [DTE103](#), [E70580](#), [E70581](#), [E70582](#), [E70585](#), [E70586](#)

Open type, Programmable controllers, Model(s): [AC1403](#), [AC1404](#), [AC1423](#), [AC1424](#), [AC1433](#), [AC1434](#), [AC3200](#), [AC3201](#), [AC3202](#), [AC3203](#) and [AC3204](#), [AC3220](#), [AC3221](#), [AC412S](#), [AC432S](#), [AY1000](#), [AY1020](#), [CR9052](#), [CR0403](#)

Programmable controller, Model(s): [AC030S](#), [AC041S](#), [AC1146](#), [AC1147](#), [AC2216](#), [AC2217](#), [AC2218](#), [AC2219](#), [AC2220](#), [AC2225](#), [AC2516](#), [AC2517](#), [AC2518](#), [AC2519](#), [AC2520](#), [AC3216](#), [AC3217](#), [AC3218](#), [AC3219](#), [AC3222](#), [AC3225](#), [E7053S](#)

Programmable controllers, Model(s): [AC007S](#), [AC2035](#), [E70583](#), [E70587](#), [E70598](#), [E70599](#)

Programmable Controllers, Model(s): [AC2380](#), [AC2381](#), [AC2386](#), [AC2388](#), [AC2396](#), [AC2398](#), [AC2950](#), [AC2951](#), [AC2952](#), [AC2953](#), [AC2954](#), [AC3226](#), [AC3227](#), [AC5050](#), [AC5051](#), [AE2010](#), [AE2100](#), [AE2400](#), [AE3100](#), [AE3400](#), [AL1100](#), [AL1101](#), [AL1102](#), [AL1103](#), [AL1120](#), [AL1121](#), [AL1122](#), [AL1123](#), [AL1200](#), [AL1201](#), [AL1202](#), [AL1203](#), [AL1220](#), [AL1221](#), [AL1222](#), [AL1223](#), [AL1300](#), [AL1301](#), [AL1302](#), [AL1303](#), [AL1304](#), [AL1305](#), [AL1306](#), [AL1307](#), [AL1320](#), [AL1321](#), [AL1322](#), [AL1323](#), [AL1324](#), [AL1325](#), [AL1326](#), [AL1327](#), [AL1330](#), [AL1331](#), [AL1332](#), [AL1333](#), [AL1334](#), [AL1335](#), [AL1336](#), [AL1337](#), [AL1340](#), [AL1341](#), [AL1342](#), [AL1343](#), [AL1370](#), [AL1371](#), [AL1372](#), [AL1373](#), [AL1900](#), [AL1901](#), [AL1920](#), [AL1921](#), [AL1930](#), [AL1940](#), [AL1970](#), [AL2201](#), [AL2203](#), [AL2205](#), [AL2221](#), [AL2223](#), [AL2225](#), [AL2230](#), [AL2231](#), [AL2236](#), [AL2240](#), [AL2241](#), [AL2284](#), [AL2301](#), [AL2303](#), [AL2305](#), [AL2321](#), [AL2323](#), [AL2325](#), [AL2330](#), [AL2331](#), [AL2336](#), [AL2340](#), [AL2341](#), [AL2384](#), [AL2605](#), [AL2903](#), [AL2904](#), [AL2906](#), [AL3000](#), [AL3001](#), [AL3050](#), [AL3051](#), [AL3100](#), [AL3101](#), [AL3150](#), [AL3151](#), [AL5021](#), [CR1074](#), [CR1075](#), [CR1076](#), [CR1077](#), [CR1102](#), [CR1140](#), [CR1141](#), [CR1142](#), [CR1143](#), [CR1144](#), [CR1150](#), [CR1151](#), [CR1152](#), [CR1202](#), [CR1203](#), [CR1204](#), [CR1213](#), [DP1213](#), [DP1222](#), [DP1223](#), [DP1603](#), [DP1613](#), [DP1615](#), [DP2122](#), [DP2200](#), [DP2302](#), [DP2402](#), [DP3213](#), [DP3222](#), [DP3223](#),

[DP3603](#), [DP3613](#), [DP4122](#), [DP4200](#), [DP4302](#), [DP4402](#), [DSU100](#), [DSU110](#), [DTE105](#), [DTE901](#), [DTE902](#), [DTE903](#), [DTE904](#), [E30444](#), [E30446](#), [E43406](#), [E43410](#), [E75354](#), [EIO104](#), [EIO330](#), [O3D214](#), [O3D222](#), [O3D223](#), [O3D300](#), [O3D301](#), [O3D302](#), [O3D303](#), [O3D304](#), [O3D305](#), [O3D310](#), [O3D311](#), [O3D312](#), [O3D313](#), [O3D314](#), [O3D352](#), [O3D353](#), [O3D354](#), [O3D355](#), [O3D371](#), [O3D372](#), [O3D379](#), [O3D389](#), [O3DP01](#), [O3DP03](#), [O3DP21](#), [O3DP23](#), [VYC001](#)

Programmable Controllers, "IO-Link Air Boxes", Model(s): [AL5228](#), [AL5246](#), [AL5251](#), [AL5270](#)

Programmable Controllers, "Performance line junction box / AL14XX series", Model(s): [AL1400](#), [AL1401](#), [AL1402](#), [AL1403](#), [AL1420](#), [AL1421](#), [AL1422](#), [AL1423](#), [AL1430](#), [AL1431](#), [AL1432](#), [AL1433](#), [AL4002](#), [AL4003](#), [AL4022](#), [AL4023](#), [AL4102](#), [AL4103](#), [AL4122](#), [AL4123](#)

Programmable controllers, open type, Model(s): [AC2482](#), [AC2484](#), [AC2488](#)

Read or read/write head for RF, Model(s): [ANT430](#), [ANT431](#)

Read or read/write head for RF identification systems, enclosed type, Model(s): [3 842 406 960](#), [ANT410](#), [ANT411](#), [ANT420](#), [ANT421](#), [ANT424](#), [ANT425](#), [ANT434](#), [ANT435](#), [ANT512](#), [ANT513](#), [ANT600](#), [DTA100](#), [DTA101](#), [DTA200](#), [DTA201](#), [DTA300](#), [DTA301](#), [DTC124](#), [DTC125](#), [DTC600](#), [DTE100](#), [DTE101](#), [DTE102](#), [DTE104](#), [DTE601](#), [DTE602](#), [DTE603](#), [DTE604](#), [DTE605](#), [DTE905](#), [DTI410](#), [DTI411](#), [DTI420](#), [DTI421](#), [DTI424](#), [DTI425](#), [DTI430](#), [DTI431](#), [DTI434](#), [DTI435](#), [DTI513](#), [DTI515](#), [DTI516](#), [DTI600](#), [DTI901](#), [DTM424](#), [DTM425](#), [DTM426](#), [DTM427](#), [DTM434](#), [DTM435](#), [DTM436](#), [DTM437](#)

Splitters, enclosed type, Model(s): [EBC048](#), [EBC049](#), [EBC050](#), [EBC051](#), [EBC052](#), [EBC053](#), [EBC054](#), [EBC055](#), [EBC056](#), [EBC057](#), [EBC058](#), [EBC059](#), [EBC060](#), [EBC061](#), [EBC062](#), [EBC063](#), [EBC064](#), [EBC065](#), [EBC066](#), [EBC067](#), [EBC070](#), [EBC074](#), [EBC182](#), [EBC183](#)

- Where x = number of inputs (max 4). y = number of outputs (max 4) and z = number inputs (max 4) and outputs (max 4). Refer to pages 4 and 4a for full nomenclature.

* - May be followed by numbers or letters.

Note - AS-Interface G10 Series additionally evaluated to UL 508 and CSA C22.2 No. 142

Last Updated on 2025-06-27

Der Umstand, dass der Name oder das Produkt eines Unternehmens in dieser Datenbank aufgeführt ist, garantiert nicht, dass die Herstellung der jeweiligen Produkte dem Follow-Up-Service von UL unterliegt. Nur Produkte mit UL-Zeichen gelten als zertifiziert und sind vom Follow-Up-Service von UL abgedeckt. Prüfen Sie daher stets, ob ein Produkt das UL-Zeichen trägt.

UL gestattet die Weiterverwendung der im Online-Zertifizierungsverzeichnis enthaltenen Materialien unter den folgenden Bedingungen: 1. Alle Anleitungen, Baugruppen, Konstruktionen, Designs, Systeme und/oder Zertifizierungen (Dateien) müssen vollständig und auf nicht irreführende Weise ohne Manipulation der Daten (oder Zeichnungen) dargestellt werden. 2. Bei Weiterverwendung von Materialien muss der Vermerk „Aus dem Online-Zertifizierungsverzeichnis mit Genehmigung von UL nachgedruckt“ stets mit angegeben werden. Darüber hinaus muss das nachgedruckte Material einen Urheberrechtsvermerk in folgendem Format enthalten: "©2025 UL LLC."

Programmable Controllers Certified for Canada

COMPANY

ifm electronic gmbh

Friedrichstr. 1
Essen, 45128 Germany

E205959

Trademark and/or Tradename: "ifm" , "www.ifm.com" ,



Note: For additional marking information, refer to the [Guide Information Page](#).

View model for additional information

Model(s): [AC2046](#), [AC2047](#), [AC2048](#), [AC2049](#), [AC3227](#), [AC5000](#), [AC5003](#), [AC5010](#), [AC5011](#), [AC5014](#)

Accessory Enclosed Read or Read/write head for RF Identification systems, Model(s): [DTC510](#)

Accessory Open type ASI 5 Pole/ RSD Assembly, Model(s): [E70588](#)

Accessory Open type ASI Extender/ RSD Assembly, Model(s): [E70600](#)

AS-i Gateways, open type, Model(s): [AC402S](#), [AC422S](#)

AS-i Input/Output modules, open type, Model(s): [AC3251](#), [AC3255](#), [AC3256](#), [AC3257](#), [AC3258](#), [AC3259](#), [AC3264](#), [AC3266](#)

AS-i system controllers with one or two masters, open type, Model(s): [AC1003](#), [AC1004](#), [AC1005](#), [AC1006](#), [AC1007](#), [AC1008](#), [AC1011](#), [AC1012](#), [AC1014](#), [AC1017](#), [AC1019](#), [AC1020](#), [AC1023](#), [AC1024](#), [AC1060](#), [AC1303](#), [AC1304](#), [AC1305](#), [AC1306](#), [AC1307](#), [AC1308](#), [AC1309](#), [AC1310](#), [AC1311](#), [AC1312](#), [AC1314](#), [AC1317](#), [AC1318](#), [AC1324](#), [AC1325](#), [AC1326](#), [AC1327](#), [AC1331](#), [AC1332](#), [AC1333](#), [AC1334](#), [AC1335](#), [AC1337](#), [AC1353](#), [AC1354](#), [AC1355](#), [AC1356](#), [AC1357](#), [AC1358](#), [AC1365](#), [AC1366](#), [AC1375](#), [AC1376](#)

AS-i system gateways with one or two masters, open type, Model(s): [AC1401](#), [AC1402](#), [AC1411](#), [AC1412](#), [AC1421](#), [AC1422](#), [AC404S](#), [AC424S](#), [AC434S](#)

AS-i system I/O modules, enclosed type, Model(s): [AC2904](#), [AC5204](#), [AC5209](#), [AC5211](#), [AC5212](#), [AC5214](#), [AC5224](#), [AC5227](#), [AC5228](#), [AC5230](#), [AC5235](#), [AC5236](#), [AC5237](#), [AC5243](#), [AC5246](#), [AC5249](#), [AC5250](#), [AC5251](#), [AC5253](#), [AC5270](#), [AC5271](#), [AC5274](#), [AC5275](#), [AC5285](#), [AC5287](#), [AC5292](#), [AC5293](#)

AS-i system I/O modules, open type, Model(s): [AC2505](#), [AC2508](#), [AC2509](#), [AC2610](#), [AC2611](#), [AC2701](#), [AC2703](#), [AC2704](#), [AC2801](#), [AC2802](#), [AC2803](#), [AC2805](#), [AC2807](#), [AC2808](#)

AS-i system input modules, enclosed type, Model(s): [AC2910](#), [AC2916](#), [AC2923](#), [AC5205](#), [AC5210](#), [AC5215](#), [AC5222](#), [AC5223](#), [AC5245](#), [AC5290](#), [AC5291](#), [AC5294](#), [AC5295](#)

AS-i system input modules, open type, Model(s): [AC2606](#)

AS-i system output modules, enclosed type, Model(s): [AC5203](#), [AC5208](#), [AC5213](#), [AC5225](#)

AS-i system safety modules, enclosed type, Model(s): [AC005S](#), [AC010S](#), [AC011S](#), [AC012S](#), [AC505S](#), [AC506S](#), [E7012S](#)

AS-i system splitters, enclosed type, Model(s): [AC2900](#), [AC5200](#), [E70454](#)

AS-i system T splitters V4A, enclosed type, Model(s): [E70354](#), [E70372](#), [E70377](#)

Axioline E Address Plug, Model(s): [E7700S](#)

Axioline E-Safety Module, Model(s): [AL200S](#)

Enclosed AS-i Input/Output, Model(s): [AC013S](#)

Enclosed programmable controller, Model(s): [AC2402](#), [AC2403](#), [AC2410](#), [AC2411](#), [AC2412](#), [AC2413](#), [AC2417](#), [AC2434](#), [AC2435](#), [AC2451](#), [AC2452](#), [AC2453](#), [AC2454](#), [AC2455](#), [AC2456](#), [AC2457](#), [AC2458](#), [AC2459](#), [AC2464](#), [AC2465](#), [AC2466](#), [AC2467](#), [AC2468](#), [AC2471](#), [AC2474](#), [AC2476](#), [AC2477](#), [AC2479](#), [AC2485](#), [AC2486](#), [AC2487](#), [AC2489](#), [AC2490](#), [AL2410](#), [AL2411](#)

Enclosed splitter, Model(s): [EBC001](#), [EBC002](#), [EBC003](#), [EBC004](#), [EBC005](#), [EBC006](#), [EBC007](#), [EBC008](#), [EBC009](#), [EBC010](#), [EBC011](#), [EBC012](#), [EBC013](#), [EBC014](#), [EBC015](#), [EBC016](#), [EBC017](#), [EBC018](#), [EBC019](#), [EBC020](#), [EBC021](#), [EBC022](#), [EBC023](#), [EBC024](#), [EBC025](#), [EBC026](#), [EBC027](#), [EBC028](#), [EBC029](#), [EBC030](#), [EBC031](#), [EBC032](#), [EBC033](#), [EBC034](#), [EBC035](#), [EBC036](#), [EBC037](#), [EBC038](#), [EBC039](#), [EBC040](#), [EBC041](#), [EBC042](#), [EBC043](#), [EBC046](#), [EBC047](#), [EBT004](#)

Enclosed, Programmable controllers, Model(s): [AC507S](#), [AC508S](#), [AC509S](#), [AC5202](#), [AC5216](#), [AC5218](#), [AC5226](#), [AC5233](#), [AC5234](#), [AL2400](#), [AL2401](#), [ANT515](#), [ANT516](#), [CR9047](#), [DTE103](#), [E70580](#), [E70581](#), [E70582](#), [E70585](#), [E70586](#)

Open type, Programmable controllers, Model(s): [AC1403](#), [AC1404](#), [AC1423](#), [AC1424](#), [AC1433](#), [AC1434](#), [AC3200](#), [AC3201](#), [AC3202](#), [AC3203](#) and [AC3204](#), [AC3220](#), [AC3221](#), [AC412S](#), [AC432S](#), [AY1000](#), [AY1020](#), [CR9052](#), [CR0403](#)

Programmable controller, Model(s): [AC030S](#), [AC041S](#), [AC1146](#), [AC1147](#), [AC2216](#), [AC2217](#), [AC2218](#), [AC2219](#), [AC2220](#), [AC2225](#), [AC2516](#), [AC2517](#), [AC2518](#), [AC2519](#), [AC2520](#), [AC3216](#), [AC3217](#), [AC3218](#), [AC3219](#), [AC3222](#), [AC3225](#), [E7053S](#)

Programmable controllers, Model(s): [AC007S](#), [AC2035](#), [E70583](#), [E70587](#), [E70598](#), [E70599](#)

Programmable Controllers, Model(s): [AC2380](#), [AC2381](#), [AC2386](#), [AC2388](#), [AC2396](#), [AC2398](#), [AC2950](#), [AC2951](#), [AC2952](#), [AC2953](#), [AC2954](#), [AC3226](#), [AC5050](#), [AC5051](#), [AE2010](#), [AE2100](#), [AE2400](#), [AE3100](#), [AE3400](#), [AL1100](#), [AL1101](#), [AL1102](#), [AL1103](#), [AL1120](#), [AL1121](#), [AL1122](#), [AL1123](#), [AL1200](#), [AL1201](#), [AL1202](#), [AL1203](#), [AL1220](#), [AL1221](#), [AL1222](#), [AL1223](#), [AL1300](#), [AL1301](#), [AL1302](#), [AL1303](#), [AL1304](#), [AL1305](#), [AL1306](#), [AL1307](#), [AL1320](#), [AL1321](#), [AL1322](#), [AL1323](#), [AL1324](#), [AL1325](#), [AL1326](#), [AL1327](#), [AL1330](#), [AL1331](#), [AL1332](#), [AL1333](#), [AL1334](#), [AL1335](#), [AL1336](#), [AL1337](#), [AL1340](#), [AL1341](#), [AL1342](#), [AL1343](#), [AL1370](#), [AL1371](#), [AL1372](#), [AL1373](#), [AL1900](#), [AL1901](#), [AL1920](#), [AL1921](#), [AL1930](#), [AL1940](#), [AL1970](#), [AL2201](#), [AL2203](#), [AL2205](#), [AL2221](#), [AL2223](#), [AL2225](#), [AL2230](#), [AL2231](#), [AL2236](#), [AL2240](#), [AL2241](#), [AL2284](#), [AL2301](#), [AL2303](#), [AL2305](#), [AL2321](#), [AL2323](#), [AL2325](#), [AL2330](#), [AL2331](#), [AL2336](#), [AL2340](#), [AL2341](#), [AL2384](#), [AL2605](#), [AL2903](#), [AL2904](#), [AL2906](#), [AL3000](#), [AL3001](#), [AL3050](#), [AL3051](#), [AL3100](#), [AL3101](#), [AL3150](#), [AL3151](#), [AL5021](#), [CR1074](#), [CR1075](#), [CR1076](#), [CR1077](#), [CR1102](#), [CR1140](#), [CR1141](#), [CR1142](#), [CR1143](#), [CR1144](#), [CR1150](#), [CR1151](#), [CR1152](#), [CR1202](#), [CR1203](#), [CR1204](#), [CR1213](#), [DP1213](#), [DP1222](#), [DP1223](#), [DP1603](#), [DP1613](#), [DP1615](#), [DP2122](#), [DP2200](#), [DP2302](#), [DP2402](#), [DP3213](#), [DP3222](#), [DP3223](#), [DP3603](#),

[DP3613](#), [DP4122](#), [DP4200](#), [DP4302](#), [DP4402](#), [DSU100](#), [DSU110](#), [DTE105](#), [DTE901](#), [DTE902](#), [DTE903](#), [DTE904](#), [E30444](#), [E30446](#), [E43406](#), [E43410](#), [E75354](#), [EIO104](#), [EIO330](#), [O3D214](#), [O3D222](#), [O3D223](#), [O3D300](#), [O3D301](#), [O3D302](#), [O3D303](#), [O3D304](#), [O3D305](#), [O3D310](#), [O3D311](#), [O3D312](#), [O3D313](#), [O3D314](#), [O3D352](#), [O3D353](#), [O3D354](#), [O3D355](#), [O3D371](#), [O3D372](#), [O3D379](#), [O3D389](#), [O3DP01](#), [O3DP03](#), [O3DP21](#), [O3DP23](#), [VYC001](#)

Programmable Controllers, "IO-Link Air Boxes", Model(s): [AL5228](#), [AL5246](#), [AL5251](#), [AL5270](#)

Programmable Controllers, "Performance line junction box / AL14XX series", Model(s): [AL1400](#), [AL1401](#), [AL1402](#), [AL1403](#), [AL1420](#), [AL1421](#), [AL1422](#), [AL1423](#), [AL1430](#), [AL1431](#), [AL1432](#), [AL1433](#), [AL4002](#), [AL4003](#), [AL4022](#), [AL4023](#), [AL4102](#), [AL4103](#), [AL4122](#), [AL4123](#)

Programmable controllers, open type, Model(s): [AC2482](#), [AC2484](#), [AC2488](#)

Read or read/write head for RF, Model(s): [ANT430](#), [ANT431](#)

Read or read/write head for RF identification systems, enclosed type, Model(s): [3 842 406 960](#), [ANT410](#), [ANT411](#), [ANT420](#), [ANT421](#), [ANT424](#), [ANT425](#), [ANT434](#), [ANT435](#), [ANT512](#), [ANT513](#), [ANT600](#), [DTA100](#), [DTA101](#), [DTA200](#), [DTA201](#), [DTA300](#), [DTA301](#), [DTC124](#), [DTC125](#), [DTC600](#), [DTE100](#), [DTE101](#), [DTE102](#), [DTE104](#), [DTE601](#), [DTE602](#), [DTE603](#), [DTE604](#), [DTE605](#), [DTE905](#), [DTI410](#), [DTI411](#), [DTI420](#), [DTI421](#), [DTI424](#), [DTI425](#), [DTI430](#), [DTI431](#), [DTI434](#), [DTI435](#), [DTI513](#), [DTI515](#), [DTI516](#), [DTI600](#), [DTI901](#), [DTM424](#), [DTM425](#), [DTM426](#), [DTM427](#), [DTM434](#), [DTM435](#), [DTM436](#), [DTM437](#)

Speed monitoring interface, open type, Model(s): [DD110S](#), [DD111S](#)

Splitters, enclosed type, Model(s): [EBC048](#), [EBC049](#), [EBC050](#), [EBC051](#), [EBC052](#), [EBC053](#), [EBC054](#), [EBC055](#), [EBC056](#), [EBC057](#), [EBC058](#), [EBC059](#), [EBC060](#), [EBC061](#), [EBC062](#), [EBC063](#), [EBC064](#), [EBC065](#), [EBC066](#), [EBC067](#), [EBC070](#), [EBC074](#), [EBC182](#), [EBC183](#)

- Where x = number of inputs (max 4). y = number of outputs (max 4) and z = number inputs (max 4) and outputs (max 4). Refer to pages 4 and 4a for full nomenclature.

* - May be followed by numbers or letters.

Note - AS-Interface G10 Series additionally evaluated to UL 508 and CSA C22.2 No. 142

Last Updated on 2025-06-27

Der Umstand, dass der Name oder das Produkt eines Unternehmens in dieser Datenbank aufgeführt ist, garantiert nicht, dass die Herstellung der jeweiligen Produkte dem Follow-Up-Service von UL unterliegt. Nur Produkte mit UL-Zeichen gelten als zertifiziert und sind vom Follow-Up-Service von UL abgedeckt. Prüfen Sie daher stets, ob ein Produkt das UL-Zeichen trägt.

UL gestattet die Weiterverwendung der im Online-Zertifizierungsverzeichnis enthaltenen Materialien unter den folgenden Bedingungen: 1. Alle Anleitungen, Baugruppen, Konstruktionen, Designs, Systeme und/oder Zertifizierungen (Dateien) müssen vollständig und auf nicht irreführende Weise ohne Manipulation der Daten (oder Zeichnungen) dargestellt werden. 2. Bei Weiterverwendung von Materialien muss der Vermerk „Aus dem Online-Zertifizierungsverzeichnis mit Genehmigung von UL nachgedruckt“ stets mit angegeben werden. Darüber hinaus muss das nachgedruckte Material einen Urheberrechtsvermerk in folgendem Format enthalten: "©2025 UL LLC."

Programmable Controllers - Component

COMPANY

ifm electronic gmbh

Friedrichstr. 1
Essen, 45128 Germany

E205959

Marking: Company name or tradename "ifm", "www.ifm.com", or trademark , and model designation.

Note: For additional marking information, refer to the [Guide Information Page](#).

View model for additional information

Data decouplers, "AS-i Systems", Model(s): [AC1250](#)

I/O modules, "AS-i Systems", Model(s): [AC015S](#), [AC2709](#), [AC2729](#), [AC2739](#), [E7015S](#), [E7016S](#), [E7017S](#), [E70529](#)

I/O modules, open type, "AS-i Systems", Model(s): [AC009S](#), [AC2250](#), [AC2251](#), [AC2252](#), [AC2254](#), [AC2255](#), [AC2256](#), [AC2257](#), [AC2258](#), [AC2259](#), [AC2261](#), [AC2264](#), [AC2266](#), [AC2267](#), [AC2750](#)

Open type, Industrial, Programmable controllers, Model(s): [AS-i 4I/3O Valve Module](#)

Programmable Controllers, Model(s): [AC2230](#), [AC2232](#), [R1D100](#), [R1D101](#), [R1D102](#), [R1D103](#), [R1D200](#), [R1D201](#), [R1D204](#), [R1D205](#), [R2D100](#), [R2D101](#), [R2D102](#), [R2D103](#), [R2D110](#), [R2D111](#), [R2D200](#), [R2D201](#), [R2D202](#), [R2D203](#), [R2D204](#), [R2D205](#), [R2D210](#), [R2D211](#), [R2D212](#)

Programmable Controllers, "AS-i Systems", Model(s): [AC2751](#), [AC2752](#), [AC2753](#)

[Last Updated](#) on 2025-02-03

Der Umstand, dass der Name oder das Produkt eines Unternehmens in dieser Datenbank aufgeführt ist, garantiert nicht, dass die Herstellung der jeweiligen Produkte dem Follow-Up-Service von UL unterliegt. Nur Produkte mit UL-Zeichen gelten als zertifiziert und sind vom Follow-Up-Service von UL abgedeckt. Prüfen Sie daher stets, ob ein Produkt das UL-Zeichen trägt.

UL gestattet die Weiterverwendung der im Online-Zertifizierungsverzeichnis enthaltenen Materialien unter den folgenden Bedingungen: 1. Alle Anleitungen, Baugruppen, Konstruktionen, Designs, Systeme und/oder Zertifizierungen (Dateien) müssen vollständig und auf nicht irreführende Weise ohne Manipulation der Daten (oder Zeichnungen) dargestellt werden. 2. Bei Weiterverwendung von Materialien muss der Vermerk „Aus dem Online-Zertifizierungsverzeichnis mit Genehmigung von UL nachgedruckt“ stets mit angegeben werden. Darüber hinaus muss das nachgedruckte Material einen Urheberrechtsvermerk in folgendem Format enthalten: "©2025 UL LLC."

Programmable Controllers Certified for Canada - Component

COMPANY

ifm electronic gmbh

Friedrichstr. 1
Essen, 45128 Germany

E205959

Marking: Company name or tradename "ifm", "www.ifm.com", or trademark , model designation, and the Recognized Component Mark for Canada 

Note: For additional marking information, refer to the [Guide Information Page](#).

View model for additional information

Data decouplers, "AS-i Systems", Model(s): [AC1250](#)

I/O modules, "AS-i Systems", Model(s): [AC015S](#), [AC2709](#), [AC2729](#), [AC2739](#), [E7015S](#), [E7016S](#), [E7017S](#), [E70529](#)

I/O modules, open type, "AS-i Systems", Model(s): [AC009S](#), [AC2250](#), [AC2251](#), [AC2252](#), [AC2254](#), [AC2255](#), [AC2256](#), [AC2257](#), [AC2258](#), [AC2259](#), [AC2261](#), [AC2264](#), [AC2266](#), [AC2267](#), [AC2750](#)

Open type, Industrial, Programmable controllers, "AS-Interface 4I/3O Valve Module", Model(s): [AS-i 4I/3O Valve Module](#)

Programmable Controllers, Model(s): [AC2230](#), [AC2232](#), [R1D100](#), [R1D101](#), [R1D102](#), [R1D103](#), [R1D200](#), [R1D201](#), [R1D204](#), [R1D205](#), [R2D100](#), [R2D101](#), [R2D102](#), [R2D103](#), [R2D110](#), [R2D111](#), [R2D200](#), [R2D201](#), [R2D202](#), [R2D203](#), [R2D204](#), [R2D205](#), [R2D210](#), [R2D211](#), [R2D212](#)

Programmable Controllers, "AS-i Systems", Model(s): [AC2751](#), [AC2752](#), [AC2753](#)

[Last Updated](#) on 2025-02-03

Der Umstand, dass der Name oder das Produkt eines Unternehmens in dieser Datenbank aufgeführt ist, garantiert nicht, dass die Herstellung der jeweiligen Produkte dem Follow-Up-Service von UL unterliegt. Nur Produkte mit UL-Zeichen gelten als zertifiziert und sind vom Follow-Up-Service von UL abgedeckt. Prüfen Sie daher stets, ob ein Produkt das UL-Zeichen trägt.

UL gestattet die Weiterverwendung der im Online-Zertifizierungsverzeichnis enthaltenen Materialien unter den folgenden Bedingungen: 1. Alle Anleitungen, Baugruppen, Konstruktionen, Designs, Systeme und/oder Zertifizierungen (Dateien) müssen vollständig und auf nicht irreführende Weise ohne Manipulation der Daten (oder Zeichnungen) dargestellt werden. 2. Bei Weiterverwendung von Materialien muss der Vermerk „Aus dem Online-Zertifizierungsverzeichnis mit Genehmigung von UL nachgedruckt“ stets mit angegeben werden. Darüber hinaus muss das nachgedruckte Material einen Urheberrechtsvermerk in folgendem Format enthalten: "©2025 UL LLC."