SIEMENS

Foglio dati



XF204-2BA IRT managed IE IRT Switch, 4 x 10/100MBit/s, 2 x interfacce BusAdapter , contatto di segnalazione errore, con tasto SET, DC 24 V ridondante alimentazione di tensione, PROFINET IO-Device, Network Management, manager di ridondanza integrato, incl. manuale elettronico su CD-ROM, C-PLUG opzionale.

| designazione del tipo di prodotto | SCALANCE XF204-2BA IRT |
|---|---|
| opzioni di prodotto | Apparecchiatura di base XF-200 senza BusAdapter montato |
| velocità di trasmissione | |
| velocità di trasmissione | 10 Mbit/s, 100 Mbit/s |
| interfacce / per la comunicazione / configurazione max. con appe | arecchi modulari |
| numero delle porte elettriche / max. | 4 |
| numero delle porte ottiche / max. | 2 |
| interfacce / per la comunicazione / integr. | |
| numero delle connessioni elettriche | |
| • per componenti di rete o apparecchiature terminali | 0 |
| interfacce / altri | |
| numero delle connessioni elettriche | |
| per contatto di segnalazione | 1 |
| per alimentazione di tensione | 1 |
| esecuzione del collegamento elettrico | |
| per alimentazione di tensione | Blocco morsetti a 2 poli |
| esecuzione del supporto di memoria rimovibile | |
| • C-PLUG | Sì |
| ingressi/uscite di segnale | |
| tensione di impiego / dei contatti di segnalazione | |
| • con DC / valore nominale | 24 V |
| corrente di impiego / dei contatti di segnalazione | |
| • con DC / max. | 0,1 A |
| tensione di alimentazione, corrente assorbita, potenza dissipata | |
| parte integrante del prodotto / connessione per alimentazione di tensione ridondante | Si |
| tipo di tensione / 1 / della tensione di alimentazione | DC |
| • tensione di alimentazione / 1 / valore nominale | 24 V |
| potenza dissipata [W] / 1 / valore nominale | 2,4 W |
| tensione di alimentazione / 1 / valore nominale | 19,2 28,8 V |
| corrente assorbita / 1 / max. | 0,1 A |
| esecuzione del collegamento elettrico / 1 / per alimentazione di tensione | Blocco morsetti a 2 poli |
| parte integrante del prodotto / 1 / protezione sull'ingresso di alimentazione | Sì |
| esecuzione della protezione / 1 / sull'ingresso per tensione di alimentazione | 2,5 A (non sostituibile dall'utente) |
| condizioni ambientali | |
| temperatura ambiente | |
| durante l'esercizio | -40 +60 °C |
| durante l'immagazzinaggio | -40 +85 °C |

| durante il trasporto | -40 +85 °C |
|---|---|
| durante il trasporto umidità relativa | |
| a 25 °C / senza condensa / durante l'esercizio / max. | 95 % |
| | |
| grado di protezione IP | IP20 |
| forma costruttiva, dimensioni e pesi | |
| forma costruttiva | compatto |
| larghezza | 100 mm |
| altezza | 117 mm |
| profondità | 74 mm |
| peso netto | 0,25 kg |
| tipo di fissaggio | |
| montaggio su guida profilata DIN da 35 mm | Sì |
| montaggio a parete | No |
| montaggio su guida profilata S7-300 | No |
| montaggio su guida profilata S7-1500 | No |
| caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integra | anti del prodotto / generiche |
| collegamento in cascata con anello ridondante / con tempo di riconfigurazione < 0,3 s | 50 |
| collegamento in cascata con struttura a stella | a piacere (dipendente solo dal tempo di propagazione del segnale) |
| funzioni del prodotto / management, configurazione, progettaz | |
| funzione del prodotto | |
| CLI | Sì |
| | Sì |
| Web-based Managementsupporto di MIB | Sì |
| TRAPs via e-mail | Sì |
| | Sì |
| configurazione con STEP 7 Det Mirroring | |
| Port Mirroring Multiport Mirroring | No |
| Multiport Mirroring Multiport Mirroring | No O |
| • con IRT / switch PROFINET IO | Sì |
| diagnostica PROFINET IO | Sì |
| classe di conformità PROFINET | C |
| classe di carico di rete / secondo PROFINET | 2 |
| funzione del prodotto / switch managed | Sì |
| protocollo / viene supportato | |
| • Telnet | Sì |
| • HTTP | Sì |
| • HTTPS | Sì |
| • TFTP | Sì |
| • FTP | Sì |
| • BOOTP | No |
| • DCP | Si |
| • LLDP | Sì |
| • SNMP v1 | Sì |
| • SNMP v2 | Sì |
| • SNMP v3 | Sì |
| funzione Identification & Maintenance | |
| I&M0 - Informazioni specifiche sull'apparecchiatura | Sì |
| • I&M1 - Sigla impianto/sigla topologica | Sì |
| funzioni del prodotto / diagnostica | |
| funzione del prodotto | |
| Port Diagnostics | Sì |
| Packet Size Statistics | Sì |
| Packet Type Statistics | Sì |
| Error Statistics | Sì |
| funzioni del prodotto / DHCP | |
| funzione del prodotto | |
| DHCP Client | Sì |
| funzioni del prodotto / ridondanza | |
| funzione del prodotto | |
| ridondanza d'anello | Sì |
| High Speed Redundancy Protocol (HRP) | Sì |
| ■ High opeed Redundancy Protocol (HRP) | UI |

| High Speed Redundancy Protocol (HRP) con manager di ridondanza | Sì |
|---|--|
| High Speed Redundancy Protocol (HRP) con ridondanza | Sì |
| protocollo / viene supportato / Media Redundancy Protocol | Sì |
| (MRP) | |
| funzione del prodotto • Media Redundancy Protocol (MRP) con manager di | Si |
| ridondanza | |
| Media Redundancy Protocol for Planned Duplication (MRPD) | Sì |
| Parallel Redundancy Protocol (PRP)/ impiego nella rete PRP | Sì |
| Parallel Redundancy Protocol (PRP)/Redundant Network Access (RNA) | No |
| ascolto passivo (Passive Listening) | Sì |
| funzioni del prodotto / Security | |
| protocollo / viene supportato | |
| • SSH | Sì |
| funzioni del prodotto / ora | |
| funzione del prodotto | |
| supporto di SICLOCK | Sì |
| protocollo / viene supportato | |
| • NTP | No |
| • SNTP | Sì |
| norme, specifiche, omologazioni | |
| norma | |
| • per FM | FM3611: Class 1, Division 2, Group A, B, C, D / T4, CL.1, Zone 2, GP. IIC, T4, FM16US0205X |
| • per sicurezza / di CSA e UL | UL 60950-1 E115352, CSA C22.2 No. 60950-1 |
| per emissione di disturbi | EN 61000-6-4:2001 (Class A) |
| per immunità ai disturbi | EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 |
| P P 16 1 6 | |
| codice di riferimento | |
| secondo IEC 81346-2:2009 | KF |
| | KF KFE |
| • secondo IEC 81346-2:2009 | |
| secondo IEC 81346-2:2009secondo IEC 81346-2:2019 | |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE | KFE |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE | KFE |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi | KFE |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi | Sì EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex | KFE Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL | KFE Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc |
| secondo IEC 81346-2:2019 osecondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex o di CSA e UL certificato di idoneità occc / per Zona Ex conformemente a GB standard ccc / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura oper cULus HazLoc / come N. di file | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • • di CSA e UL certificato di idoneità • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura • per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • • di CSA e UL certificato di idoneità • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura • per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si |
| secondo IEC 81346-2:2019 osecondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex odi CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • • di CSA e UL certificato di idoneità • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura • per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità • C-Tick • omologazione KC • impiego ferroviario secondo EN 50155 • impiego ferroviario secondo EN 50124-1 norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale Società di classificazione navale • Bureau Veritas (BV) | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • • di CSA e UL certificato di idoneità • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura • per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità • C-Tick • omologazione KC • impiego ferroviario secondo EN 50155 • impiego ferroviario secondo EN 50124-1 norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale Società di classificazione navale • Bureau Veritas (BV) | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No |
| secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex di CSA e UL certificato di idoneità CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità C-Tick omologazione KC impiego ferroviario secondo EN 50155 impiego ferroviario secondo EN 50124-1 norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale Società di classificazione navale Bureau Veritas (BV) Korean Register of Shipping (KRS) norme, specifiche, omologazioni / dichiarazione ambientale del | Sì EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Sì; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Sì Sì No No |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • di CSA e UL certificato di idoneità CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità C-Tick omologazione KC impiego ferroviario secondo EN 50155 impiego ferroviario secondo EN 50124-1 norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale Società di classificazione navale Bureau Veritas (BV) Korean Register of Shipping (KRS) norme, specifiche, omologazioni / dichiarazione ambientale del dichiarazione ambientale del prodotto | Sì EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Sì; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Sì Sì No No |
| secondo IEC 81346-2:2009 secondo IEC 81346-2:2019 norme, specifiche, omologazioni / CE certificato di idoneità / marcatura CE norme, specifiche, omologazioni / ambienti pericolosi norma / per Zona Ex • di CSA e UL certificato di idoneità • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard • CCC / per Zona Ex conformemente a GB standard / come marcatura • per cULus HazLoc / come N. di file norme, specifiche, omologazioni / altro certificato di idoneità • C-Tick • omologazione KC • impiego ferroviario secondo EN 50155 • impiego ferroviario secondo EN 50124-1 norme, specifiche, omologazioni / classificazione navale Società di classificazione navale • Bureau Veritas (BV) • Korean Register of Shipping (KRS) norme, specifiche, omologazioni / dichiarazione ambientale del dichiarazione ambientale del prodotto potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] | Si EN 60079-0: 2006, EN60079-15: 2005, II 3 G Ex nA II T4 KEMA 07 ATEX 0145X ANSI / ISA 12.12.01, CSA C22.2 No. 213-M1987, CL. 1 / Div. 2 / GP. A, B, C, D T4, CL. 1 / Zone 2 / GP. IIC, T4, E223122 Si; GB3836.1, GB3836.8 Ex nA IIC T4 Gc E223122 (NRAG, NRAG7) EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 Si Si No No No |

0,32 kg • alla fine del ciclo di vita ampliamento del prodotto / opzionale / C-PLUG Sì link Internet • alla pagina web: Banca dati di immagini https://www.automation.siemens.com/bilddb • alla pagina web: Industry Online Support https://support.industry.siemens.com avvertenze di security avvertenze di security Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di Industrial Security che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di Industrial Security globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni relative a misure di Industrial Security implementabili potete visitare il sito https://www.siemens.com/industrialsecurity. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetici. Per essere informati sugli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Security RSS Feed al sito https://www.siemens.com/cert. (V4.6)

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

Manufacturer Declaration







Declaration of Conformity



General Product Approval

EMV

For use in hazardous locations



<u>KC</u>



IECEX



FM

CCC-Ex

For use in hazardous locations

Marine / Shipping











NK / Nippon Kaiji Kyokai

Marine / Shipping

Environment

Industrial Communication







PROFINET

Ultima modifica:

24/02/2024

