

Table of contents

- Visualizzazioni di stato

Visualizzazioni di stato

.Visualizzazioni di stato

Per la diagnosi dell'errore, sul lato frontale delle unità di controllo ctrlX CORE X2 e ctrlX CORE X3 è presente una visualizzazione di stato. Sul ctrlX CORE^{PLUS} si trovano tre visualizzazioni di stato: il LED di stato ctrlX CORE, il PF30-NET-ST-LED e il LED di stato dell'apparecchio

Se il firmware del sistema è in funzione, il LED di stato ctrlX CORE è occupato con le seguenti funzioni:

.LED di stato

Stato	Colore
Unità di controllo nello stato "Run"	Verde
Unità di controllo nello stato "Stop"	Blu
Avvertenza nel ctrlX CORE- Runtime	Giallo lampeggiante

Stato	Colore

Stato	Colore
Errore (F0 – F7 ^①) nel ctrlX CORE- Runtime	Rosso lampeggiante

Stato

Colore

Stato	Colore
Esecuzione dell'app difettosa	Rosso lampeggiante

Stato	Colore
Modalità assistenza attiva	Blu lampeggiante

Stato

Colore

Stato	Colore
Identificazione	Bianco lampeggiante

Stato	Colore

Stato	Colore
Il sistema ctrlX CORE-Rescue è attivo	Rosso e blu lampeggiante

Stato

Colore

Stato	Colore
Avvio attivo o arrestato	Blu lampeggiante

Stato

Colore

Stato	Colore
Errore di sistema (F8 e F9 ^①) nel ctrlX CORE- Runtime	Rosso

① Per i codici errore vedere:
<https://docs.automation.boschrexroth.com/doc/2331677038/main-diagnostics/latest/en/>



- Un quadrato corrisponde a una durata di 200 ms.
- La freccia contrassegna la fine di un ciclo.
- --: LED non si illumina.
- BU: LED si illumina di blu.
- GN: LED si illumina di verde.
- RD: LED si illumina di rosso.
- WH: LED si illumina di bianco.
- YE: LED si illumina di giallo.



Un nuovo stato viene visualizzato quando il ciclo di lampeggio precedente è terminato. Una modifica di stato può pertanto essere visualizzata fino a due secondi in ritardo.

.Visualizzazione di stato sul connettore di alimentazione XD10 ctrlX CORE X2 e ctrlX CORE X3

La tensione creata ai punti di collegamento U_L viene segnalata mediante un proprio LED verde accanto al corrispondente pressore rosso.

Off = Tensione non disponibile assente

On = Tensione disponibile

.Visualizzazione di stato sul connettore di alimentazione XD10 ctrlX CORE^{PLUS}

Le tensioni create ai punti di collegamento U_L e U_P vengono segnalate rispettivamente mediante un proprio LED verde accanto al corrispondente pressore rosso.

Off = Tensione non disponibile assente

On = Tensione disponibile

.Visualizzazione di stato PF30-NET-ST-LED

La visualizzazione di stato PF30-NET-ST-LED è un LED di diagnosi slave bus di campo. La descrizione esatta è riportata nella documentazione. Vedere [R911386578](#).

.Visualizzazione di stato LED di stato dell'apparecchio

Le visualizzazioni di stato del LED di stato dell'apparecchio del morsetto di alimentazione sono riportate nella documentazione dell'accoppiatore di bus, vedere [R911416730](#).